Spedizione in abbonamento postale - Gruppo I (70%)



DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA

Roma - Venerdì, 27 marzo 1987

SI PUBBLICA NEL POMERIGGIO DI TUTTI I GIORNI MENO I FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DI GRAZIA E GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENUZA 70 - 00100 ROMA, AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - LIBRERIA DELLO STATO - PIAZZA G. VERDI 10 - 00100 ROMA - CENTRALINO 85081

N. 40

DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 4 ottobre 1986, n. 1042.

Modificazioni allo statuto dell'Università degli studi di Milano.

LEGGI E DECRETI PRESIDENZIALI

DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 4 ottobre 1986, n. 1042.

Modificazioni allo statuto dell'Università degli studi di Milano.

IL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA

Veduto lo statuto dell'Università degli studi di Milano, approvato con regio decreto 4 novembre 1926, n. 2280, e modificato con regio decreto 13 ottobre 1927, n. 2233, e successive modificazioni;

Veduto il testo unico delle leggi sull'istruzione superiore, approvato con regio decreto 31 agosto 1933, n. 1592;

Veduto il regio decreto-legge 20 giugno 1935, n. 1071, convertito nella legge 2 gennaio 1936, n. 73;

Veduto il regio decreto 30 settembre 1938, n. 1652, e successive modificazioni;

Veduta la legge 22 maggio 1978, n. 217;

Veduta la legge 21 febbraio 1980, n. 28;

Veduto il decreto del Presidente della Repubblica 10 marzo 1982, n. 162;

Vedute le proposte di modifiche dello statuto formulate dalle autorità accademiche dell'Università degli studi anzidetta:

Riconosciuta la particolare necessità di approvare le nuove modifiche proposte, in deroga al termine triennale di cui all'ultimo comma dell'art. 17 del testo unico 31 agosto 1933, n. 1592;

Sentito il parere del Consiglio universitario nazionale; Sulla proposta del Ministro della pubblica istruzione;

Decreta:

Lo statuto dell'Università degli studi di Milano, approvato e modificato con i decreti sopraindicati, è ulteriormente modificato come appresso:

Art. 1.

Gli articoli 166 e 167, relativi alla scuola di specializzazione in anatomia ed istologia patologica e tecniche di laboratorio, che muta denominazione in anatomia patologica II, sono soppressi.

Art. 2.

Gli articoli 168, 169 e 170, relativi alla prima scuola di specializzazione in anatomia patologica, sono soppressi.

Art. 3.

Gli articoli 171 e 172, relativi alla scuola di specializzazione in anestesiologia e rianimazione, che muta denominazione in anestesia e rianimazione, sono soppressi.

Art. 4.

Gli articoli da 181 a 185, relativi alla scuola di specializzazione in chirurgia vascolare, sono soppressi.

Art. 5.

Gli articoli da 195 a 207, di cui al decreto del Presidente della Repubblica 18 marzo 1985, n. 536, relativi alla prima scuola di specializzazione in cardiologia, sono soppressi.

Art. 6.

L'art. 196, relativo alla scuola di specializzazione in chirurgia, che muta denominazione in chirurgia generale, è soppresso.

Art. 7.

Gli articoli da 197 a 204, relativi alla scuola di specializzazione in chirurgia pediatrica, sono soppressi.

Art. 8.

Gli articoli da 213 a 217, relativi alla scuola di specializzazione in chirurgia plastica che muta denominazione in chirurgia plastica e ricostruttiva, sono soppressi.

Art. 9.

L'art. 221, relativo alla scuola di specializzazione in odontostomatologia, è soppresso.

Art. 10.

L'art. 223, relativo alla scuola di specializzazione in ematologia clinica e di laboratorio che muta denominazione in ematologia, è soppresso.

Art. 11.

Gli articoli da 226 a 228, relativi alla scuola di specializzazione in idrologia, climatologia e talassoterapia che muta denominazione in idrologia medica, sono soppressi.

Art. 12.

L'art. 234, relativo alla scuola di specializzazione in malattie infettive, è soppresso.

Art. 13.

L'art. 235, relativo alla scuola di specializzazione in medicina del lavoro, è soppresso.

Art. 14.

L'art. 250, relativo alla prima scuola di specializzazione in medicina interna, è soppresso.

Art. 15.

L'art. 251, relativo alla seconda scuola di specializzazione in medicina interna, è soppresso.

Art. 16.

L'art. 253, relativo alla scuola di specializzazione in medicina nucleare, è soppresso.

Art. 17.

L'art. 256, relativo alla scuola di specializzazione in neurochirurgia, è soppresso.

Art. 18.

L'art. 257, relativo alla scuola di specializzazione in neurologia, è soppresso.

Art. 19.

Gli articoli da 258 a 260, relativi alla scuola di specializzazione in neuropsichiatria infantile, sono soppressi.

Art. 20.

L'art. 274, relativo alla scuola di specializzazione in otorinolaringoiatria e patologia cervico-facciale, che muta denominazione in otorinolaringoiatria prima scuola, è soppresso.

Art. 21.

L'art. 275, relativo alla seconda scuola di specializzazione in otorinolaringoiatria, è soppresso.

Art. 22.

L'art. 276, relativo alla scuola di specializzazione in pediatria che diventa prima pediatria, è soppresso.

Art. 23.

Gli articoli da 277 a 285, relativi alla seconda scuola di specializzazione in pediatria, sono soppressi.

Art. 24.

Gli articoli da 286 a 298 di cui al decreto del Presidente della Repubblica 28 ottobre 1983, n. 765, relativi alla terza scuola di specializzazione in pediatria, sono soppressi.

Art. 25.

L'art. 286, relativo alla scuola di specializzazione in radiologia, è soppresso.

Art. 26.

L'art. 296, relativo alla scuola di specializzazione in radiologia, è soppresso.

Art. 27.

L'art. 303, relativo alla scuola di specializzazione in urologia, è soppresso.

Art. 28.

Gli articoli da 316 a 319, relativi alla scuola di specializzazione in malattie tropicali e subtropicali, che muta denominazione in medicina tropicale, sono soppressi.

Art. 29.

L'art. 328, relativo alla scuola di specializzazione in diabetologia e malattie del ricambio, che muta denominazione in endocrinologia e malattie del ricambio, è soppresso.

Art. 30.

Gli articoli da 339 a 347, relativi alla scuola di specializzazione in chirurgia dell'apparato digerente ed endoscopia digestiva, che muta denominazione in chirurgia dell'apparato digerente ed endoscopia digestiva chirurgica prima scuola, sono soppressi.

Art. 31.

Gli articoli da 400 a 407, relativi alla scuola di specializzazione in oncologia, sono soppressi.

Art. 32.

Dopo l'art. 164 e con il conseguente spostamento della numerazione degli articoli successivi, sono aggiunti i seguenti nuovi articoli, relativi al riordinamento e all'istituzione delle seguenti scuole di specializzazione:

anatomia patologica I, anatomia patologica II, anestesia e rianimazione I, cardiochirurgia, cardiologia I, chirurgia dell'apparato digerente ed endoscopia digestiva chirurgica I, chirurgia generale, chirurgia pediatrica, chirurgia plastica ricostruttiva, chirurgia vascolare, ematologia I, endocrinologia e malattie del ricambio I, endocrinologia e malattie del ricambio II, idrologia medica, malattie infettive, medicina del lavoro, medicina interna I, medicina interna II, medicina nucleare, medicina tropicale, neurochirurgia, neurologia, neuropsichiatria infantile, odontostomatologia, oncologia, otorinolaringoiatria I, otorinolaringoiatria II, pediatria I, pediatria II, pediatria, radiologia, urologia.

Scuola di specializzazione in anatomia patologica

Art. 165. — È istituita la prima scuola di specializzazione in anatomia patologica presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di formare professionisti che esercitino la pratica autoptica (riscontri diagnostici e peritali), istopatologica e citopatologica ai fini epidemiologici, diagnostici e prognostici.

La scuola rilascia il titolo di specialista in anatomia patologica.

Art. 166. — La scuola ha la durata di quattro anni. Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in dieci per ciascun anno di corso, per un totale di quaranta specializzandi.

Art. 167. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 168. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 169. — La scuola comprende cinque aree di insegnamento e tirocinio professionale:

- a) propedeutica generale;
- b) metodologie propedeutiche;
- c) diagnostica generale;
- d) diagnostica speciale;
- e) sanità pubblica.

Art. 170. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

a) Propedeutica generale:

genetica medica;

ımmunologia;

oncologia;

statistica medica ed epidemiologia.

b) Metodologie propedeutiche:

tecnica delle autopsie;

tecniche isto e citologiche;

tecniche isto ed immunochimiche;

tecniche ultrastrutturali;

anatomia patologica sistematica;

anatomia patologica pediatrica;

anatomia patologica gerontologica;

teratologia e patologia delle malformazioni.

c) Diagnostica generale:

diagnostica autoptica;

diagnostica istologica;

diagnostica citologica;

diagnostica e graduazione in oncologia;

diagnostica intraoperatoria estemporanea.

d) Diagnostica speciale:

diagnostica neuro ed endrocrina patologica; istocitodiagnostica in patologia digestiva; istocitodiagnostica in ematologia; istocitodiagnostica ginecologica; diagnostica nefrourologica; istopatologia dermatologica; diagnostica di patologia dell'apparato locomotore.

e) Sanita pubblica:

deontologia professionale; aspetti medico-legali e tossicologici; patologia del lavoro e infortunistica;

patologia iatrogenica e indicazioni preventive.

Art. 171. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in una attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali.

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:

1º Anno:

Propedeutica generale (ore 100):		
genetica medica	ore	20
immunologia	>>	20
oncologia	>>	30
statistica medica ed epidemiologia .	>>	30
Metodologie propedeutiche (ore 200):		
tecnica delle autopsie	>>	50
tecniche isto e citologiche	>>	40
tecniche isto ed immunochimiche	>>	30
tecniche ultrastrutturali	>>	30
anatomia patologica sistematica Diagnostica generale (ore 100):	»	50
diagnostica autoptica	>>	30
diagnostica istologica	»	70
Monte ore elettivo	ore	400
	010	100
2º Anno:		
Metodologie propedeutiche (ore 50):		
anatomia patologica pediatrica	ore	20
anatomia patologica gerontologica .	>>	20
teratologia e patologia delle malfor-		10
mazioni	>>	10
Diagnostica generale (ore 250):		
diagnostica istologica	>>	150
diagnostica citologica	>>	100
Diagnostica speciale (ore 100):		
diagnostica neuro ed endocrina pato-		
logica	>>	50
istocitodiagnostica in patologia dige-		50
stiva	>>	50
Monte ore elettivo	ore	400

3º Anno:		
Diagnostica generale (ore 150):		
diagnostica e graduazione in onco-		
logia	ore	150
Diagnostica speciale (ore 200):		
istocitodiagnostica in ematologia	>>	100
diagnostica nefrourologica	>>	100
Sanità pubblica (ore 50):		
deontologia professionale	>>	20
aspetti medico-legali e tossicologici.	>>	30
Monte ore elettivo	ore	400
4º Anno:		
Diagnostica generale (ore 200):		
diagnostica intraoperatoria estempo-		
ranea	ore	200
Diagnostica speciale (ore 150):		
istopatologia dermatologica	>>	50
istocitodiagnostica ginecologica	>>	50
diagnostica di patologia dell'apparato		
locomotore	>>	50
Sanità pubblica (ore 50):		
patologia del lavoro e infortunistica	>>	25
patologia iatrogenica, indicazioni pre-		
ventive	>>	25
Monte ore elettivo	ore	400
Art. 172. — Durante i quattro anni di corso		iesta
la frequenza nei seguenti laboratori e repart	11:	

la trequenza nei seguenti laboratori e reparti:

sala anatomica;

laboratorio di istopatologia;

laboratorio di citopatologia;

laboratorio di microscopia elettronica;

laboratorio di citogenetica;

laboratorio di istochimica compresa l'immunoistochimica;

laboratorio di biomorfometria.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverra secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione professionale. Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e della acquisizione dei progressi compiuti, per sostenere gli esamı annuali e finali.

Scuola di specializzazione in anatomia patologica

Art. 173. — È istituita la seconda scuola di specializzazione in anatomia patologica presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di formare professionisti che esercitino la pratica autoptica (riscontri diagnostici e peritali), istopatologica e citopatologica ai fini epidemiologici, diagnostici e prognostici.

La scuola rilascia il titolo di specialista in anatomia patologica.

Art. 174. — La scuola ha la durata di quattro anni.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in dieci per ciascun anno di corso, per un totale di quaranta specializzandi.

Art. 175. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 176. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 177. — La scuola comprende cinque aree di insegnamento e tirocinio professionale:

- a) propedeútica generale;
- b) metodologie propedeutiche;
- c) diagnostica generale;
- d) diagnostica speciale;
- e) sanità pubblica.

Art. 178. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

a) Propedeutica generale:

genetica medica;

immunologia;

oncologia:

statistica medica ed epidemiologia.

b) Metodologie propedeutiche:

tecnica delle autopsie;

tecniche isto e citologiche;

tecniche isto e immunochimiche;

tecniche ultrastrutturali;

anatomia patologica sistematica;

anatomia patologica pediatrica;

anatomia patologica gerontologica;

teratologia e patologia delle malformazioni.

c) Diagnostica generale			2º Anno.		
diagnostica autoptica;			Metodologie propedeutiche (ore 50):		
diagnostica istologica;			anatomia patologica pediatrica	ore	20
diagnostica citologica;			anatomia patologica gerontologica	>>	20
diagnostica e graduazione in oncologia	,		teratologia e patologia delle maifor-		
diagnostica intraoperatoria estemporane			mazioni	>>	10
d) Diagnostica speciale:			Diagnostica generale (ore 250):		
diagnostica neuro ed endocrina patolog	gica:		diagnostica istologica	>>	150
istocitodiagnostica in patologia digestiv					100
istocitodiagnostica in ematologia;	,		diagnostica citologica	»	100
istocitodiagnostica ginecologica;			Diagnostica speciale (ore 100):		
diagnostica nefrourologica;			diagnostica neuro ed endocrina pato-		50
istopatologia dermatologica;			logica	»	50
diagnostica di patologia dell'apparato l	ocomo	tore.	istocitodiagnostica in patologia dige- stiva	»	50
			Silva.	,,	
e) Sanita pubblica: deontologia professionale;			Monte ore elettivo	ore	400
aspetti medico-legali e tossicologici;					
patologia del lavoro e infortunistica;			3º Anno:		
patologia iatrogenica e indicazioni prev	ventive.		Diagnostica generale (ore 150):		
parologia lattogemen e mateurioni pre-			diagnostica e graduazione in onco-		
Art. 179. – L'attività didattica comprende			logia	ore	150
ottocento: ore di didattica formale e d professionale guidato. Essa è organizzata in			Diagnostica speciale (ore 200):		
didattica teorico-pratica comune per tutti	gli stud	denti	istocitodiagnostica in ematologia	»	100
(quattrocento ore come di seguito ripartite)	ed in	una	diagnostica nefrourologica	>>	100
attività didattica elettiva, prevalentemente o tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento			Sanità pubblica (ore 50):		
all'approfondimento del curriculum corrispo	ondent	e ad	deontologia professionale	>>	20
uno dei settori formativo-professionali (monte	ore			
elettivo).	etamta e	20122	aspetti medico-legali e tossicologici	>>	30
La frequenza nelle diverse aree avviene per di seguito specificato:	tanto (come			
1º Anno:			Monte ore elettivo	ore	400
Propedeutica generale (ore 100):			4º Anno:		
genetica medica	ore	20			
immunologia	»	20	Diagnostica generale (ore 200):		
oncologia	»	30	diagnostica intraoperatoria estempo-	0.00	200
statistica medica ed epidemiologia	»	30	ranea	ore	200
Metodologie propedeutiche (ore 200):			Diagnostica speciale (ore 150):		
tecnica delle autopsie	>>	50	istopatologia dermatologica	>>	50
tecnica delle adropsie	<i>"</i>	40	istocitodiagnostica ginecologica	»	50
tecniche isto ed immunochimiche	<i>"</i>	30	diagnostica di patologia dell'apparato		
tecniche ultrastrutturali	<i>"</i>	30	locomotore	»	50
anatomia patologica sistematica	<i>"</i>	50	Sanità pubblica (ore 50):		
•	"	20	patologia del lavoro e infortunistica	»	25
Diagnostica generale (ore 100):	**	30	patologia iatrogenica, indicazioni pre-		
diagnostica autoptica	»	70	ventive	»	25
diagnostica istologica.	>>				
Monte ore elettivo	ore	400	Monte ore elettivo	ore	400

Art. 180. — Durante i quattro anni di corso è richiesta la frequenza nei seguenti laboratori:

laboratori di istologia e citologia patologica;

laboratori di istochimica ed immunoistochimica;

laboratori di culture cellulari e citogenetica;

laboratori di microscopia elettronica;

laboratori di informatica;

sale anatomiche.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverra secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione professionale. Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e della acquisizione dei progressi compiuti, per sostenere gli esami annuali e finali.

Norme transitorie

Con l'anno accademico 1985-86 è progressivamente attivata la scuola di specializzazione in anatomia patologica secondo il presente ordinamento. Contestualmente viene progressivamente disattivata la scuola di specializzazione in anatomia e istologia patologica e tecniche di laboratorio con l'ordinamento già in vigore.

Scuola di specializzazione in anestesia e rianimazione

Art. 181. — È istituita la scuola di specializzazione in anestesia e rianimazione I, presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di insegnare e di approfondire gli studi nel settore dell'anestesiologia, della rianimazione, della terapia antalgica e della terapia iperbarica e di fornire le competenze professionali necessarie per il conseguimento del diploma che legittima l'assunzione della qualifica di specialista in anestesia e rianimazione.

La scuola rilascia i titoli di specialista in anestesia e rianimazione, indirizzo di terapia intensiva, indirizzo di terapia antalgica e indirizzo di terapia iperbarica.

Art. 182. — La scuola ha la durata di quattro anni.

Dopo gli anni comuni lo specializzando all'atto dell'iscrizione all'anno di corso nel quale dovrà essere frequentato uno degli indirizzi attivati dovrà indicare l'indirizzo prescelto.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in venti per ciascun anno di corso, per un totale di ottanta specializzandi,

Art. 183. — Ai sensi delle norme generali concorrono al funzionamento della scuola la facoltà di medicina e chirurgia e l'istituto di anestesiologia e rianimazione.

Art. 184. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 185. — La scuola comprende dodici aree di insegnamento e tirocinio professionale:

- a) discipline morfologiche e funzionali;
- b) discipline farmaco-tossicologiche;
- c) discipline fisico-matematiche;
- d) elementi di chirurgia;
- e) medicina legale;
- f) fisiopatologia;
- g) anestesia;
- h) rianimazione;
- i) terapia antalgica;
- l) area di indirizzo in terapia intensiva;
- m) area di indirizzo in terapia antalgica;
- n) area di indirizzo in terapia iperbarica.

Art. 186. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

a) Discipline morfologiche e funzionali:

anatomia;

fisiologia;

biochimica.

b) Discipline farmaco-tossicologiche:

farmacologia clinica applicata all'anestesia e rianimazione;

tossicologia clinica;

trattamento farmacologico del dolore (farmaci del dolore).

c) Discipline fisico-matematiche:

fisica;

biofisica:

informatica:

tecnologie biomediche.

d) Elementi di chirurgia:

tecniche chirurgiche di interesse anestesiologico; correlazioni tra chirurgia e tecnica anestesiologica.

e) Medicina legale:

medicina legale;

etica e deontologia in anestesia e rianimazione; elementi di medicina preventiva professionale.

f) Fisiopatologia:

fisiopatologia pre e post operatoria;

fisiopatologia della narcosi;

fisiopatologia respiratoria;

fisiopatologia cardiocircolatoria;

fisiopatologia metabolica;

fisiopatologia neurologica;

fisiopatologia del dolore;

fisiopatologia dell'iperbarismo.

g) Anestesia:
semeiologia di interesse anestesiologico; anestesia generale; anestesia loco-regionale; anestesia nella specialità; tecniche speciali di anestesia.
h) Rianimazione:
semeiologia di interesse rianimatorio; rianimazione respiratoria; rianimazione cardio-circolatoria; rianimazione neurologica; rianimazione materno-fetale; rianimazione metabolica; medicina iperbarica e tecniche dell'iperbarismo.
i) Terapia antalgica:
semeiologia del dolore; terapia antalgica.
l) Terapia intensiva:
tecniche speciali di rianimazione; tecniche protesiche extracorporee; trapianti d'organo; terapia intensiva nelle specialità; nutrizione enterale e parenterale; medicina delle catastrofi; organizzazione dell'emergenza extraospedaliera; tecniche di ricompressione e decompressione.
m) Terapia antalgica:
neuroanatomia; neurofisiologia; fisiopatologia del dolore; neurofarmacologia e psicofarmacologia; elementi di psicologia e psichiatria di interesse algologico;
diagnostica e metodi di stima del dolore; algologia clinica; terapia del dolore; tecniche neurochirurgiche; tecniche di iper e ipo-stimolazione; elementi di kinesiterapia e scienza del movimento.
n) Terapia iperbarica:
fisiopatologia applicata all'esposizione ad ambienti straordinari; igiene applicata agli ambienti straordinari; farmacologia applicata all'iperbarismo; medicina e tecnologia iperbarica; l'ossigenoterapia iperbarica e le sue applicazioni cliniche;
fisioterapia e rieducazione funzionale.

Art. 187. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in una attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore,

rivolta all'apprendimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:

di seguito specificato:		
1º Anno:		
Discipline morfologiche e funzionali (ore 30):		
anatomia	ore	10
fisiologia	»	10
biochimica	<i>"</i>	10
	"	10
Discipline farmaco-tossicologiche (ore 15):		
farmacologia applicata all'anestesia e		1.5
rianimazione	>>	15
Discipline físico-matematiche (ore 20):		
física	>>	10
biofisica	>>	10
Elementi di chirurgia (ore 15):		
tecniche chirurgiche di interesse ane-		
stesiologico	>>	15
Medicina legale (ore 20):		
medicina legale	>>	10-
etica e deontolgia in anestesia e		
rianimazione	>>	10
Fisiopatologia (ore 60):		
fisiopatologia pre e post-operatoria.	>>	20
fisiopatologia della narcosi	>>	20
fisiopatologia neurologica	>>	20
Anestesia (ore 240):		
semeiologia di interesse anestesiologi-		
co	>>	20
anestesia generale	>>	140
anestesia loco-regionale	>>	80
Monte ore elettivo	ore	400
2º Anno:		
Discipline farmaco-tossicologiche (ore 20):		
tossicologia clinica	ore	20
Discipline fisico-matematiche (ore 10):	0.0	
tecnologie biomediche	>>	10
Elementi di chirurgia (ore 20):	,,	
correlazioni tra chirurgia e tecnica		
anestesiologica	»	20
Fisiopatologia (ore 100):		
fisiopatologia respiratoria	>>	20
fisiopatologia cardio-circolatoria	<i>"</i>	20
fisiopatologia metabolica	<i>"</i>	20
fisiopatologia del dolore	<i>"</i>	20
fisiopatologia dell'iperbarismo	<i>"</i>	20
northern grander the the think	**	20

Anestesia (ore 100):			Indirizzo in terapia antalgica (ore 400):		
anestesia generale	ore	20	neuroanatomia	ore	25
anestesia loco-regionale	>>	20	neurofisiologia	»	25
anestesia delle specialità	>>	60	fisiopatologia del dolore	»	40
Rianimazione (ore 100):			neurofarmacologia e psicofarmacolo-	"	40
semeiologia di interesse rianimatorio	>>	20	gia	>>	50
rianimazione respiratoria	>>	40	elementi di psicologia e psichiatria di		
rianimazione cardio-circolatoria	>>	40	interesse algologico	>>	25
Terapia antalgica (ore 50):			diagnostica e metodi di stima del		
semeiologia del dolore	>>	10	dolore	>>	25
terapia antalgica	>>	40	algologia clinica	>>	50
			terapia del dolore	>>	100
Monte ore elettivo	ore	400	tecniche neurochirurgiche	>>	20
20. 4			tecniche di iper e ipo-stimolazione.	>>	20
3º Anno:			elementi di kinesiterapia e scienza del		
Discipline farmaco-tossicologiche (ore			movimento	>>	20
20): trattamento farmacologico del dolore					
(farmacı dei dolore)	ore	. 20	Monte ore elettivo	ore	400
Discipline fisico-matematiche (ore 20):		20	Indirizzo in terapia iperbarica (ore 400):		
informatica	>>	20	fisiopatologia applicata all'esposizio-		
Medicina legale (ore 10):			ne ad ambienti straordinari	ore	25
elementi di medicina preventiva pro- fessionale	»	10	igiene applicata agli ambienti straordi-	**	25
	"	10	nari	>>	23
Anestesia (ore 50):	.,	20	farmacologia applicata all'iperbarismo	»	25
anestesia nelle specialità tecniche speciali di anestesia	»	20 30	medicina e tecnologia iperbarica	»	150
•	»	30	l'ossigenoterapia iperbarica e le sue	"	150
Rianimazione (ore 200):		50	applicazioni cliniche	»	150
rianimazione neurologica	»	50 50	fisioterapia e rieducazione funzionale	»	25
rianimazione metabolica	»	40	•		
medicina iperbarica e tecnologie dell'i-	»	40	Monte ore elettivo	ore	400
perbarismo	>>	60			
Terapia antalgica (ore 100):			Art. 188. — Durante i quattro anni di corso		
semeiologia del dolore	>>	20	la frequenza ai fini dell'apprendimento ne reparti o servizi:	ı seg	uenti
terapia antalgica	»	80	sale operatorie di chirurgia generale e	eneci	ialità
totapia antingiva.			chirurgiche;	speci	iaiita
Monte ore elettivo	ore	400	sale di risveglio post-operatorie;		
			unità di rianimazione;		
4º Anno:			reparti di terapia intensiva;		
Indirizzo in terapia intensiva (ore 400):			ambulatori di terapia antalgica e di ane	stesia	
tecniche speciali di rianimazione	ore	75	laboratori di diagnostica invasiva e non		
tecniche protesiche extracorporee	»	75	unità di terapia iperbarica;	mva	31 v u,
trapianti d'organo	>>	50	ambulatori di controllo post-rianimazior	10	
terapia intensiva nelle specialità	>>	100			
nutrizione enterale e parentale	>>	50	La frequenza nelle varie aree per complessive		
medicina delle catastrofi	>>	25	ore annue, compreso il monte ore elettivo di qu ore annue, avverrà secondo modalità delib		
organizzazione dell'emergenza extraospedaliera	»	25	consiglio della scuola, tale da assicurare	ad	ogni
	"		specializzando un adeguato periodo di esperienz		
Monte ore elettivo	ore	400	di formazione scientifica. Il consiglio della scuol annualmente il monte ore elettivo.	а гіра	uua
manus die dietito	310	100			

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consente allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e della acquisizione dei progressi compiuti.

Scuola di specializzazione in cardiochirurgia

Art. 189. — È istituita la scuola di specializzazione in cardiochirurgia presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di insegnare e di approfondire gli studi nel campo della chirurgia cardiovascolare e di fornire le competenze professionali necessarie per il conseguimento del diploma che legittima l'assunzione della qualifica di specialista in cardiochirurgia.

La scuola rilascia il titolo di specialista in cardiochirurgia.

Art. 190. — La scuola ha la durata di cinque anni. Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in due per ciascun anno di corso, per un totale di dieci specializzandi.

- Art. 191. Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.
- Art. 192. Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

- Art. 193. La scuola comprende dieci aree di insegnamento e tirocinio professionale:
 - a) struttura e metabolismo del cuore e dei vasi;
 - b) fisiologia dell'apparato cardiovascolare;
 - c) fisiopatologia respiratoria;
 - d) chirurgia generale;
 - e) diagnostica clinica e strumentale:
- f) patologia, clinica e terapia chirurgica cardiovascolare e toracica;
- g) patologia, clinica e terapia medica cardiovascolare;
- h) anestesia, rianimazione e terapia intensiva cardiovascolare:
- i) circolazione extracorporea, assistenza e sostituzione meccanica cardiocircolatoria;
 - 1) informatica medica e bioingegneria.
- Art. 194. Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:
- a) Struttura e metabolismo del cuore e dei vasi: embriologia e anatomia umana descrittiva e topografica;

biochimica;

biofisica.

- b) Fisiologia dell'apparato cardiovascolare: fisiologia dell'apparato cardiovascolare.
- c) Fisiopatologia respiratoria: fisiopatologia respiratoria.
- d) Chirurgia generale:

 patologia chirurgica generale I;
 patologia chirurgica generale II;
 clinica chirurgica generale.
- e) Diagnostica clinica e strumentale semeiotica clinica delle cardiopatie;
 radiologia generale;

indagini diagnostiche cardiovascolari non invasive I (elettrocardiografia, elettrocardiografia dinamica, vettocardiografia, fonocardiografia, poligrafia, ecocardiografia);

indagini diagnostiche cardiovascolari non invasive II (cardioangioradiologia, TAC, risonanza magnetica nucleare (RMN), metodiche radioisotopiche);

indagini diagnostiche cardiovascolari invasive (omodinamica, elettrofisiologia);

semeiotica strumentale delle angiopatie.

f) Patologia, clinica e terapia chirurgica cardiovascolare e toracica:

anatomia e istologia patologica I;

anatomia e istologia patologica II;

patologia e clinica delle angiopatie chirurgiche I; patologia e clinica delle cardiopatie chirurgiche II;

terapia chirurgica e tecnica operatoria delle malattie del cuore e dei grossi vasi I;

terapia chirurgica e tecnica operatoria delle malattie del cuore e dei grossi vasi II;

terapia chirurgica e tecnica operatoria delle malattie del cuore e dei grossi vasi III;

terapia chirurgica e tecnica operatoria delle vasculopatie periferiche;

cardiochirurgia pediatrica I;

cardiochirurgia pediatrica II;

chirurgia toracica generale.

g) Patologia, clinica e terapia medica cardiovascolare:

cardiologia medica I;

cardiologia medica II;

cardiologia pediatrica;

farmacologia e terapia cardiovascolare.

h) Anestesia, rianimazione. terapia intensiva cardiovascolare:

anestesia e rianimazione;

terapia intensiva cardiovascolare I;

terapia intensiva cardiovascolare II.

i) Circolazione extracorporea, assistenza e sostituzione meccanica cardiocircolatoria:	patologia e clinica delle angiopatie chirurgiche	ore	50
principi e tecniche della circolazione extracorporea; assistenza e sostituzione meccanica cardiocircolato-	patologia e clinica delle cardiopatie chirurgiche I	>>	25
ria.	Patologia clinica e terapia medica car-	,,	23
l) Informatica medica e bioingegneria:	diovascolare (ore 50):		
elementi di informatica medica;	cardiologia medica I	>>	50
elementi di bioingegneria.	Anestesia, rianimazione e terapia intensiva cardiovascolare (ore 75):		
Art. 195. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio	anestesia e rianimazione	>>	75
professionale guidato. Essa è organizzata in una attività			
didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una	Monte ore elettivo	ore	400
attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta	3º Anno:		
all'approfondimento del curriculum corrispondente ad	Chirurgia generale (ore 150):		
uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).	clinica chirurgica generale	ore	150
La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:	Diagnostica clinica e strumentale (ore 75):		
1º Anno:	indagini diagnostiche cardiovascolari		
Struttura e metabolismo del cuore e dei	non invasive I	>>	50
vasi (ore 100):	semeiotica strumentale delle angiopa-		2.5
embriologia e anatomia umana de-	tie	>>	25
scrittiva e topografica ore 50	Patologia, clinica e terapia chirurgica cardiovascolare e toracica (ore 100):		
	anatomia e istologia patologica II .	>>	25
biofisica	patologia e clinica delle cardiopatie chirurgiche II		25
(ore 50):		>>	25
fisiologia dell'apparato cardiovascola- re	terapia chirurgica e tenica operatoria delle malattie del cuore e dei grossi vasi I	»	25
Fisiopatologia respiratoria (ore 25):	terapia chirurgica e tecnica operatoria delle vasculopatie periferiche	»	25
fisiopatologia respiratoria » 25 Chirurgia generale (ore 125):	Patologia, clinica e terapia medica cardiovascolare (ore 35):		
patologia chirurgica generale I » 125	cardiologia medica II	>>	35
Diagnostica clinica e strumentale (ore 50):	Circolazione extracorporea, assistenza e sostituzione meccanica cardiocircolatoria		
radiologia generale » 50	(ore 40):		
Informatica medica e bioingegneria (ore	principi e tecniche della circolazione extracorporea	>>	40
50):	Children Portal	,,	
elementi di informatica medica » 50	Monte ore elettivo	ore	400
Monte ore elettivo ore 400	4º Anno:		
2º Anno:	Diagnostica clinica e strumentale (ore		
Chirurgia generale (ore 150):	100):		
patologia chirurgica generale II ore 150	semeiotica clinica delle cardiopatie .	ore	20
Patologia clinica e terapia chirurgica	indagini diagnostiche cardiovascolari		40
cardiovascolare e toracica (ore 125):	non invasive II.	»	40
anatomia e istologia patologica I » 50	indagini diagnostiche cardiovascolari invasive	»	40

Patologia, clinica e terapia chirurgica cardiovascolare e toracica (ore 150):		
terapia chirurgica e tecnica operatoria delle malattie del cuore e dei grossi vasi II cardiochirurgia pediatrica I	ore »	100 50
Patologia, clinica e terapia medica cardiovascolare (ore 100):		
cardiologia pediatrica farmacologia e terapia cardiovascola-	>>	50
re	>>	50
Anestesia, rianimazione e terapia intensiva cardiovascolare (ore 50):		
terapia intensiva cardiovascolare I	>>	50
Monte ore elettive	ore	400
5° Anno:		
Patologia, clinica e terapia chirurgica cardiovascolare e toracica (ore 250):		
terapia chirurgica e tecnica operatoria delle malattie del cuore e dei grossi vasi III cardiochirurgia pediatrica II chirurgia toracica generale	ore » »	100 75 75
Anestesia, rianimazione e terapia intensiva cardiovascolare (ore 75):		
terapia intensiva cardiovascolare II	>>	75
Circolazione extracorporea, assistenza e sostituzione meccanica cardiocircolatoria (ore 50):		
assistenza e sostituzione meccanica cardiocircolatoria	»	50
Informatica medica e bioingegneria (ore		
25): elementi di bioingegneria	»	25
Monte ore elettive	ore	400

Art. 196. — Durante i cinque anni di corso è richiesta la frequenza nei seguenti reparti/divisioni/ambulatori, laboratori:

reparti clinici di degenza, reparto di terapia intensiva cardiovascolare, sale operatorie, ambulatori, laboratori di diagnostica non invasiva e invasiva, laboratori di indagini anatomiche, laboratori sperimentali e di bioingegneria.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione professionale. Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti, per sostenere gli esami annuali e finali.

Prima scuola di specializzazione in cardiologia

Art. 197. — È istitutita la scuola di specializzazione in cardiologia presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di insegnare ed approfondire gli studi nel campo della cardiologia e di fornire le competenze professionali necessarie per il conseguimento del diploma che legittima l'assunzione della qualifica di specialista in cardiologia.

La scuola rilascia il titolo di specialista in cardiologia.

Art. 198. — La scuola ha la durata di quattro anni. Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in dodici per ciascun anno di corso, per un totale di quarantotto specializzandi.

Art. 199. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 200. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 201. — La scuola comprende dieci aree di insegnamento e tirocinio professionale:

- a) strutture e metabolismo del cuore e dei vasi;
- b) fisiologia dell'apparato cardiovascolare;
- c) fisiopatologia cardiorespiratoria;
- d) medicina interna generale;
- e) semeiotica generale cardiovascolare;
- f) informatica medica e strumentazione biomedica;
- g) metodologie diagnostiche non invasive:
- h) metodologie diagnostiche invasive e cardiochirurgia;
 - i) patologia e clinica cardiovascolare;
 - 1) farmacologia e terapia cardiovascolare.

Art. 202. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

a) Struttura e metabolismo del cuore e dei vasi:

anatomia umana normale ed embriologia dell'apparato cardiovascolare;

biochimica; biofisica.

- b) Fisiologia dell'apparato cardiovascolare: fisiologia dell'apparato cardiovascolare I; fisiologia dell'apparato cardiovascolare II.
- c) Fisiopatologia cardiorespiratoria: fisiopatologia cardiorespiratoria I; fisiopatologia cardiorespiratoria II.
- d) Medicina interna generale:

fondamenti di semeiotica medica;

rapporti tra patologia dei vari apparati e patologia cardiovascolare.

e) Semeiotica	gei	nerale car	diovascolare:
semeiotica	del	ricambio	idrosalino;

semeiotica física cardiovascolare I; semeiotica fisica cardiovascolare II.

f) Informatica medica e strumentazione biomedica:

informatica medica e strumentazione biomedica I; informatica medica e strumentazione biomedica II.

g) Metodologie diagnostiche non invasive:

indagini diagnostiche non invasive I (elettrocardiografia e vettocardiografia, fonocardiografia e poligrafia); indagini diagnostiche non invasive II (semeiotica

funzionale vascolare periferica, ergometria); indagini diagnostiche non invasive III (elettrocardiografia dinamica, ecocardiografia, radiologia non contrastografica, TAC, risonanza magnetica nucleare (RMN),

h) Metodologie diagnostiche invasive e cardiochirurgia:

indagini diagnostiche invasive I (emodinamica, elettrofisiologia);

indagini diagnostiche invasive II (radiologia contrastografica);

cardiochirurgia.

metodiche radioisotopiche).

i) Patologia e clinica cardiovascolare

anatomia patologica I; anatomia patologica II; patologia e clinica cardiovascolare I; patologia e clinica cardiovascolare II; patologia e clinica cardiovascolare III.

1) Farmacologia e terapia cardiovascolare

farmacologia cardiovascolare; farmacologia e terapia cardiovascolare; terapie intensive cardiologiche.

Art. 203. – L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in una attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartito) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:

P Anno:

Struttura e metabolismo del cuore e dei vasi (ore 50)

anatomia umana normale ed embriologia dell'apparato cardiovascolare biochimica e biofisica

ore 20 30 >>

Fisiologia dell'apparato cardiovascolare (ore 50):		
fisiologia dell'apparato cardiovascola- re I	ore	50
Fisiopatologia cardiorespiratoria (ore 100):	0.0	50
fisiopatologia cardiorespiratoria I	»	100
Medicina interna generale (ore 100):		
fondamenti di semeiotica medica rapporti tra patologia di vari apparati e patologia cardiovascolare	»	50 50
Semeiotica generale cardiovascolare (ore 50):	,,	50
semeiotica del ricambio idrosalino	>>	50
Informatica medica e strumentazione biomedica (ore 50):	"	50
informatica medica e strumentazione		
biomedica I	>>	50
Monte ore elettivo	ore	400
2º Anno:		
Fisiologia dell'apparato cardiovascolare (ore 50):		
fisiologia dell'apparato cardiovascola- re II	ore	50
Fisiopatologia cardiorespiratoria (ore 50):		
fisiopatologia cardiorespiratoria II	>>	50
Semeiotica generale cardiovascolare (ore 50):		
semeiotica fisica cardiovascolare II	>>	50
Informatica medica e strumentazione biomedica (ore 50):		
informatica medica e strumentazione biomedica II	>>	50
Metodologie diagnostiche non invasive e cardiochirurgia (ore 50):		
indagini diagnostiche non invasive I	>>	50
Metodologie diagnostiche invasive e cardiochirurgia (ore 50):		
indagini diagnostiche invasive I	>>	50
Patologia clinica cardiovascolare (ore 50):		
anatomia patologica I	>>	20
patologia e clinica cardiovascolare l Farmacologia e terapia cardiovascolare (ore 50):	>>	30
farmacologia cardiovascolare	>>	50
Monte ore elettivo	ore	400

100

50

100

3º Anno:

Semeiotica generale e cardiovascolare (ore 50):

semeiotica física cardiovascolare II ore 50

Metodologie diagnostiche non invasive

Metodologie diagnostiche non invasive (ore 100):

indagini diagnostiche non invasive II

Metodologie diagnostiche invasive e cardiochirurgia (ore 50):
indagini diagnostiche invasive II . .

Patologia clinica cardiovascolare (ore

Patologia clinica cardiovascolare (ore 100):

Farmacologia e terapia cardiovascolare (ore 100):

Monte ore elettivo . . . ore 400

4º Anno:

Metodologie diagnostiche non invasive (ore 100):

indagini diagnostiche non invasive ore 100

Metodologie diagnostiche invasive e cardiochirurgia (ore 100):

cardiochirurgia.....» 100

Patologia clinica cardiovascolare (ore 100):

patologia e clinica cardiovascolare III » 100

Farmacologia e terapia cardiovascolare (ore 100):

terapie intensive cardiologiche » 100

Monte ore elettivo . . . ore 400

Art. 204. — Durante i quattro anni di corso è richiesta la frequenza ai fini dell'apprendimento nei seguenti reparti: degenza cardiologica; cure intensive coronariche; riabilitazione del cardiopatico; degenze cardiochirurgia; cure intensive post-operatorie; nei seguenti ambulatori: patologia cardiaca; patologia vascolare; ipertensione; cardiochirurgia; controllo pace-makers; nei seguenti laboratori, ecocardiografia, elettrocardiografia; policardiografia, radioimmunologia; ergometria, emodinamica; radiologia; elettrocardiografia dinamica; cardiologia isotopica.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienze e di formazione professionale. Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti, per sostentere gli esami annuali e finali.

Prima scuola di specializzazione in chirurgia dell'apparato digerente ed endoscopia digestiva chirurgica

Art. 205. — È istituita la prima scuola di specializzazione in chirurgia dell'apparato digerente ed endoscopia digestiva chirurgica presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di formare specialisti in chirurgia dell'apparato digerente ed endoscopia digestiva chirurgica.

La scuola rilascia il titolo di specialista in chirurgia dell'apparato digerente.

Art. 206. — La scuola ha la durata di cinque anni.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in dieci per ciascun anno di corso, per un totale di cinquanta specializzandi.

Art. 207. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 208. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 209. — La scuola comprende cinque aree di insegnamento e tirocinio professionale:

a) propedeutica;

b) patologia speciale e metodologia clinica;

c) diagnostica clinica e di laboratorio;

d) terapia chirurgica generale e speciale;

e) tecniche operatorie.

Art. 210. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

a) Propedeutica:

anatomia descrittiva e chirurgica; fisiopatologia e semeiotica funzionale; anatomia ed istologia patologica; anestesia e rianimazione; tecnologie biomediche.

b) Patologia speciale e metodologia clinica:	2º Anno:		
metodologia clinica e chirurgica;	Propedeutica (ore 95):		
chirurgia generale (per la patologia intersistemica); riabilitazione in chirurgia digestiva.	anatomia ed istologia patologica anestesia e rianimazione	ore »	40 55
c) Diagnostica clinica e di laboratorio: clinica e diagnostica differenziale delle malattie	Patologia speciale e metodologia clinica (ore 150):		
dell'apparato digerente; patologia clinica; diagnostica per immagini;	metodologia clinica chirurgica chirurgia generale (per la patologia	>>	60
tecnica e diagnostica endoscopica;	intersistemica)	>>	90
chirurgia generale.	Diagnostica clinica e di laboratorio (ore 155):		
d) Terapia chirurgica generale e speciale:	l '		40
terapia endoscopica; terapia chirurgica d'elezione;	diagnostica per immagini tecnica e diagnostica endoscopica	» »	40 65
terapia chirurgica d'urgenza;	patologia clinica	>>	50
terapia chirurgica pediatrica; terapia intensiva.	Monte ore élettivo	ore	400
e) Tecniche operatorie:	3º Anno:		
tecniche operatorie di chirurgia generale; tecniche operatorie del tubo digerente;	Patologia speciale e metodologia clinica (ore 60):		
tecnicne operatorie nella chirurgia del fegato, vie biliari, pancreas e milza;	riabilitazione in chirurgia digestiva.	ore	60
tecniche operatorie di chirurgia vascolare;	Diagnostica clinica e di laboratorio (ore		
tecniche operatore dei trapianti (fegato, pancreas, ecc.).	255):		
	clinica e diagnostica differenziale delle		
Art. 211. — L'attività didattica comprende ogni anno	malattie dell'apparato digerente diagnostica per immagini	>> >>	60 60
ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in una attività	tecnica diagnostica endoscopica	»	75
didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti	chirurgia generale	>>	60
(quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attivita didattica elettiva, prevalentemente di carattere	Terapia chirurgica generale e speciale (ore 35):		
tecnico applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta	terapia endoscopica	>>	35
all'approfondimento del curriculum corrispondente ad	Tecniche operatorie (ore 50):	"	33
uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).	tecniche operatorie in chirurgia gene-		
La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come	rale	>>	50
di seguito specificato:	Manta are elettive		400
1º Anno:	Monte ore elettivo	ore	400
Propedeutica (ore 270):	4º Anno:		
anatomia descrittiva e chirurgica ore 50	Diagnostica clinica e di laboratorio (ore		
fisiopatologia e semeiotica funzionale » 80	60):		
anatomia ed istologia patologica » 50 anestesia e rianimazione » 25	chirurgia generale	ore	60
anestesia e rianimazione » 25 tecnologie biomediche » 65	Terapia chirurgica generale e speciale (ore 200):		
Patologia speciale e metodologia clinica	terapia endoscopica		55
(ore 90):	terapia chirurgica d'elezione	>> >>	65
metodologia clinica chirurgica » 40	terapia intensiva	>>	80
chirurgia generale (per la patologia intersistemica)	Tecniche operatorie (ore 140):		
Diagnostica clinica e di laboratorio (ore	tecniche operatorie del tubo digerente	>>	50
40):	tecniche operatorie nella chirurgia del fegato, vie biliari, pancreas e milza	>>	50
clinica diagnostica differenziale delle	tecniche operatorie di chirurgia gene-		
malattie dell'apparato digerente » 40	rale	>>	40
Monte ore elettivo ore 400	Monte ore elettivo	ore	400

5° Anno:		
Diagnostica clinica e di laboratorio (ore 30):		
chirurgia speciale	ore	30
Terapia chirurgica generale e speciale (ore 180):		
terapia chirurgica d'elezione	>>	60
terapia chirurgica pediatrica	>>	60
terapia chirurgica d'urgenza	>>	60
Tecniche operatorie (ore 190):		
tecniche operatorie del tubo digerente tecniche operatorie nella chirurgia del	»	50
fegato, vie biliari, pancreas e milza	>>	50
tecniche operatorie dei trapianti) >	30
tecniche operatorie di chirurgia vasco-		
lare	>>	60
Monte ore elettivo	ore	400

Durante i cinque anni di corso è richiesta la frequenza ai fini dell'apprendimento nelle corsie e presso i laboratori/reparti afferenti alla scuola.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avviene secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione professionale. Il consiglio della scuola ripartisce annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti.

Scuola di specializzazione in chirurgia generale

Art. 212. — È istituita la scuola di specializzazione in chirurgia generale presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di preparare il personale medico specializzato nel campo della chirurgia generale.

La scuola rilascia il titolo di specialista in chirurgia generale.

Art. 213. — La scuola ha la durata di cinque anni.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in trenta per ciascun anno di corso, per un totale di centocinquanta specializzandi.

Art. 214. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 215. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 216. — La scuola comprende sei aree di insegnamento e tirocinio professionale:

a) propedeutica generale;

b) diagnostica strumentale e di laboratorio;

c) tecnica operatoria;

d) fisiopatologia speciale;

e) chirurgia generale;

f) chirurgia speciale.

Art. 217. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

Peopedeutica generale:

fisiopatologia generale; informatica; medicina legale; chirurgia sperimentale e microchirurgia.

Diagnostica strumentale e di laboratorio:

patologia clinica; anatomia patologica; radiologia; semeiotica strumentale.

Tecnica operatoria:

anatomia chirurgica; tecniche operatorie; chirurgia endoscopica.

Fisiopatologia speciale:

anestesia e rianimazione; trattamento pre e post operatorio; fisiopatologia chirurgica.

Chirurgia generale:

chirurgia generale; chirurgia pediatrica; chirurgia d'urgenza; chirurgia oncologica; chirurgia geriatrica.

Chirurgia speciale:

ortopedia e traumatologia; neurochirurgia; chirurgia ginecologica; chirurgia toracica; chirurgia cardiovascolare; endocrinochirurgia; chirurgia urologica; chirurgia plastica e riparativa.

40 A

Art. 218. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in una attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico, rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionale (monte ore elettivo).

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:

10	Anno:
	ZXIIIIV.

I Anno:		
Propedeutica generale (ore 100):		
fisiopatologia generale	ore	30
informatica	>>	30
chirurgia sperimentale e microchi-		
rurgia	>>	40
Diagnostica sperimentale e di laborato-		
rio (ore 50):		
patologia clinica	>>	50
Tecnica operatoria (ore 100): anatomia chirurgica	>>	100
Fisiopatologia speciale (ore 50):	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
anestesia e rianimazione	>>	50
	"	50
Chirurgia generale (ore 100):		100
chirurgia generale	»	100
Monte ore elettivo	ore	400
2º Anno:		
Diagnostica strumentale e di laboratorio		
(ore 100):		
anatomia patologica	ore	50
semeiotica strumentale	>>	50
Tecnica operatoria (ore 100): anatomia chirurgica	>>	100
Fisiopatologia speciale (ore 100):		
trattamento pre e post operatorio	>>	50
fisiopatologia chirurgica	<i>"</i>	50
	,,	50
Chirurgia generale (ore 100):	**	100
chirurgia generale	>>	100
Monte ore elettivo	ore	400
3° Anno:		
Diagnostica strumentale e di laboratorio (ore 100):		
anatomia patologica	ore	20
radiologia	»	30
semeiotica strumentale	>>	50
Tecnica operatoria (ore 100):		
tecnica operatoria	>>	100
Chirurgia generale (ore 150):	**	100
chirurgia generale	»	150
	"	150
Chirurgia speciale (ore 50): endocrinologia	**	50
endocrinologia	>>	50
Monte ore elettivo	ore	400

4º Anno:		
Tecnica operatoria (ore 80): tecnica operatoria	ore	80
Chirurgia generale (ore 170):		
chirurgia generale	>>	100
chirurgia pediatrica	>>	45
chirurgia geriatrica	>>	25
Chirurgia speciale (ore 150):		
ortopedia e traumatologia	>>	30
neurochirurgia	>>	20
chirurgia ginecologica	>>	50
chirurgia urologica	>>	50
Monte ore elettivo	ore	400
5º Anno:		
Propedeutica generale (ore 20): medicina legale	ore	20
Tecnica operatoria (ore 100):		
tecnica operatoria	>>	80
chirurgia endoscopica	>>	20
Chimurgia generale (ere 190):		
Chirurgia generale (ore 180): chirurgia generale	>>	50
chirurgia d'urgenza	<i>"</i>	80
chirurgia oncologica	<i>"</i>	50
	"	50
Chirurgia speciale (ore 100):		
chirurgia toracica	>>	40
chirurgia cardiovascolare	>>	40
chirurgia plastica e riparativa	<i>"</i>	40 20

Art. 219. — Durante i cinque anni di corso è richiesta la frequenza nei seguenti reparti, divisioni, ambulatori, laboratori, appartenenti all'istituto di clinica chirurgica generale e terapia chirurgica I, alle cattedre di anatomia chirurgica e corso di operazioni del dipartimento di scienze e tecnologie biomediche, alla cattedra di patologia speciale chirurgica e propedeutica clinica dell'istituto di scienze biomediche ospedale L. Sacco, nonché agli enti ospedalieri convenzionati: chirurgia generale - patologia chirurgica - chirurgia vascolare - chirurgia pediatrica - epatobiliare - oncologia - senologia - coloproctologia - chirurgia plastica - endoscopia - endoscopia digestiva - urologia - angiologia - chirurgia proctologica - epatologia - chirurgia della mano - chirurgia toracica - chirurgia sperimentale - fisiopatologia dell'apparato digerente - laboratorio di informatica.

Monte ore elettivo . . .

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione professionale.

Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti, per sostenere gli esami annuali e finali.

Scuola di specializzazione in chirurgia, pediatrica

Art. 220. — È istituita la scuola di specializzazione in chirurgia pediatrica presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di preparare i laureati in medicina e chirurgia all'esercizio professionale specialistico di chirurghi pediatri.

La scuola rilascia il titolo di specialista in chirurgia pediatrica.

Art. 221. — La scuola ha la durata di cinque anni.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in sette per ciascun anno di corso, per un totale di trentacinque specializzandi.

- Art. 222. Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.
- Art. 223. Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

- Art. 224. La scuola comprende cinque aree di insegnamento e tirocinio professionale:
 - a) propepedeutica;
 - b) diagnostica;
 - c) pediatrica generale e speciale;
 - d) chirurgia generale;
 - e) chirurgia pediatrica e chirurgia speciale.
- Art. 225. Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:
 - a) Propedeutica:

anatomia e anatomia radiologica; embriologia;

patologia e fisiopatologia generale;

anatomia patologica;

anestesia, rianimazione e terapia intensiva.

b) Diagnostica:

diagnostica per immagini generale: diagnostica per immagini pediatrica; medicina nucleare; diagnostica strumentale: patologia clinica; citopatologia e citodiagnostica; diagnostica prenatale malformazioni.

- c) Pediatria generale e speciale pediatria; endocrinologia; cardiologia; oncologia; neonatologia.
- d) Chirurgia generale: chirurgia generale; chirurgia apparato digerente; tecnica operatoria.
- e) Chirurgia pediatrica e chirurgia speciale. chirurgia pediatrica; chirurgia neonatale; neurochirurgia; ortopedia; urologia; cardiochirurgia; chirurgia plastica e ricostruttiva; otorinolaringoiatria; terapia intensiva e chirurgia neonatale; chirurgia prenatale.

Art. 226. — L'attività didattica comprende ogni anno. ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organzzata in una attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:

lo Anno:

ore	30
>>	40
>>	30
>>	50
>>	50
>>	50
>>	50
>>	50
>>	50
ore	400
ore	30
	» » » » » ore

anestesia, rianimazione e terapia in-

20

tensiva

Diagnostica (ore 100):		
diagnostica per immagini pediatrica	ore	40
medicina nucleare	»	30
citopatologia e citodiagnostica	>>	30
Pediatria generale e speciale (ore 60):		20
pediatria	»	30
neonatologia	>>	30
Chirurgia generale (ore 190):		
chirurgia apparato digerente	>>	40
tecnica operatoria	>>	100
chirurgia pediatrica	>>	50
Monte ore elettivo	ore	400
3° Anno:		
5 Anno.		
Diagnostica (ore 50):		
Diagnostica strumentale	ore	50
Dedictric comprele a speciale (one 60)		
Pediatria generale e speciale (ore 60): cardiologia	**	30
cardiologia	>> >>	30
chaocimologia	"	50
Chirurgia generale (ore 170):		
tecnica operatoria	>>	120
Microchirurgia	>>	50
Chirurgia pediatrica e chirurgia speciale		
(ore 120):		
chirurgia pediatrica	>>	80
terapia intensiva chirurgica neonatale	>>	40
		400
Monte ore elettivo	ore	400
4º Anno:		
Pediatria generale e speciale (ore 50):		
oncologia	ore	50
Chimmele and the tree ending of the control of		
Chirurgia pediatrica e chirurgia speciale		
(ore 350):	11	120
chirurgia pediatrica	»	120 120
neurochirurgia	»	30
ortopedia	» »	30
chirurgia plastica	<i>"</i>	50
om argia prastica	"	
Monte ore elettivo	ore	400
5º Anno:		
Diagnostica (ore 30):		
diagnostica prenatale malformazioni	ore	30
Chirurgia pediatrica e chirurgia speciale (ore 370):		
chirurgia pediatrica	>>	160
urologia	>>	50
cardiochirurgia	>>	30.
otorinolaringoiatria	>>	50՝
chirurgia prenatale	>>	80
Monte ore elettivo		400
WIGHE OTE EIGHTON		
monte, ore crettive	ore	400

Art. 227. — Durante i cinque anni di corso è richiesta la frequenza nei reparti di degenza e ambulatori pediatrici e generali, sale operatorie, sale di diagnostica strumentale, servizi di radiologia e di analisi, servizi di terapia intensiva.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione professionale. Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi conpiuti per sostenere gli esami annuali e finali.

> Scuola di specializzazione in chirurgia plastica e ricostruttiva

Art. 228. — È istituita la scuola di specializzazione in chirurgia plastica e ricostruttiva presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di provvedere alla formazione teorico-pratica dei medici specialistici in chirurgia plastica.

La scuola rilascia il titolo di specialistica in chirurgia plastica.

Art. 229. — La scuola ha la durata di cinque anni.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in cinque per ciascun anno di corso, per un totale di venticinque specializzandi.

Art. 230. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 231. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio professionale.

Art. 232. — La scuola comprende sei aree di insegnamento e tirocinio professionale:

- a) biologica;
- b)morfologica;
- c) sisio-patologica;
- d)clinica propedeutica ed integrativa;
- e)terapia e tecnica chirurgica;
- f) metodologie complementari.

Art. 233. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

 a) Biologia: genetica; tipizzazione dei tessuti; biologia dei trapianti.

b) Morfologica:

 anatomia;
 embriologia;
 anatomia chirurgica;
 anatomia ed istologia patologica;
 malformazioni congenite.

c) Fisio-patologica:
 patologia generale;
 fisio-patologia delle malattie da ustione;
 oncologia;
 la riparazione tissutale.

d) Clinica propedeutica ed integrativa:
chirurgia generale;
otorinolaringoiatria;
odontostomatologia ed ortopedia maxillo facciale;
dermatologia;
oculistica;
neurochirurgia;
ortopedia e traumatologia;
radiodiagnostica e radioterapia;
anestesiologia e rianimazione;
problemi psichiatrici e psicologici in chirurgia
plastica.

e) Terapia e tecnica chirurgica:
chirurgia plastica;
chirurgia plastica in età pediatrica;
le urgenze in chirurgia plastica;
chirurgia riparatrice della mano;
tecniche di microchirurgia ricostruttiva;
clinica e terapia della malattia da ustione;
chirurgia estetica;
terapia in chirurgia plastica.

f) Metodologie complementari:
criobiologia e banca dei tessuti;
riabilitazione e terapia fisica;
medicina legale e deontologia;
metodiche di diagnostica strumentale;
applicazioni tecnologiche in chirurgia plastica.

Art. 234. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in una attività didattica tecnico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:

10 4		
1º Anno:		
Biologica (ore 50): genetica	ore	20
tipizzazione dei tessuti biologia dei trapianti	» »	20 10
•	"	10
Morfologica (ore 50):		15
anatomia	» »	15
anatomia ed istologia patologica	»	20
Clinica propedeutica ed integrativa (ore		
200):		
chirurgia generale	>>	120
radiodiagnostica e radioterapia	>>	40
anestesiologia e rianimazione	>>	40
Terapia e tecnica chirurgica (ore 100): chirurgia plastica	>>	100
Monte ore elettivo	ore	400
Monte of Ciotato	0.0	100
2º Anno:		
Morfologica (ore 50):		
anatomia chirurgica	ore	40
malformazioni congenite	>>	10
Fisico-patologica (ore 100):		
patologia generale fisico-patologia della malattia da	>>	40
ustione	>>	20
oncologia	>>	30
la riparazione tissutale	>>	10
Clinica propedeutica ed integrativa (200):		
chirurgia generale	>>	100
otorinolaringoiatria	>>	50
odontostomatologia ed ortopedia maxillo facciale		50
	>>	50
Terapia e tecnica chirurgica (ore 50):		50
chirurgia plastica	>>	50
Monte ore elettivo	ore	400
3º Anno:		
Clinica propedeutica ed integrativa (ore		
200): chirurgia generale	ora	120
dermatologia	ore »	40
oculistica	>>	40
ortopedia e traumatologia	>>	20
Terapia e tecnica chirurgica (200):		
chirurgia plastica	>>	100
chirurgia plastica in età pediatrica.	>>	30
le urgenze in chirurgia plastica	>>	30
chirurgia riparatrice della mano	>>	40
Monte ore elettivo	ore	400

4º Anno:		
Clinica propedeutica ed integrativa (ore		
100):		
chirurgia generale	ore	40
neurochirurgia	>>	60
Terapia e tecnica chirurgica (200):		
chirurgia plastica	>>	100
chirurgia plastica in età pediatrica . clinica e terapia delle malattie da	»	60
ustione	>>	40
Metodologie complementari (100):		
metodiche di diagnostica strumentale applicazioni tecnologiche in chirurgia	»	50
plastica	>>	_ 50
Monte ore elettivo	ore	400
5° Anno:		
Terapia e tecnica chirurgica (ore 200):		
chirurgia plastica	ore	40
chirurgia estetica	>>	80
trapianti in chirurgia plastica	»	80
Metodologie complementari (200):		
criobiologia e banca dei tessuti	>>	30
nabilitazione e terapia fisica	>>	50
medicina legale e deontologia	>>	10
metodiche di diagnostica strumentale applicazioni tecnologiche in chirurgia	»	30
plastica	»	80
Monte ore elettivo	ore	400

Art. 235. — Durante i cinque anni di corso è richiesta la frequenza nei reparti/divisioni e laboratori dell'istituto di clinica chirurgica generale e terapia chirurgica III e di chirurgia plastica ricostruttiva, nonché degli enti ospedalieri appositamente convenzionati.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverra secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione professionale. Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti, per sostenere gli esami annuali e finali.

Scuola di specializzazione in chirurgia vascolare

Art. 236. — È istituita la scuola di specializzazione in chirurgia vascolare presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di insegnare e di approfondire gli studi nel campo della chirurgia vascolare e di fornire le competenze professionali necessarie per il conseguimento del diploma che legittima l'assunzione della qualifica di specialista in chirurgia vascolare.

La scuola rilascia il titolo di specialista in chirurgia vascolare.

Art. 237. — La scuola ha la durata di cinque anni.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in quindici per ciascun anno di corso, per un totale di settantacinque specializzandi.

Art. 238. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 239. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 240. — La scuola comprende nove aree di insegnamento e tirocinio professionale:

- 1) anatomia dell'apparato circolatorio;
- 2) fisiologia dell'apparato circolatorio;

3) chirurgia generale;

- 4) diagnostica clinica e strumentale delle malattie vascolari;
 - 5) patologia clinica dell'apparato circolatorio;
- 6) terapia medica e chirurgica delle malattie vascolari;
- 7) patologia clinica e terapia delle malattie cardio toraciche;
 - 8) anestesia, rianimazione e terapia intensiva;
 - 9) biofisica e bioingegneria.

Art. 241. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

Anatomia dell'apparato circolatorio:

embriologia; istologia; anatomia chirurgica.

Fisiologia dell'apparato circolatorio:

principi di emodinamica; principi di emoreologia; fisiologia dell'emostasi e della coagulazione.

Chirurgia generale:

chirurgia generale (patologia intersistemica); chirurgia generale; tecniche chirurgiche I; tecniche chirurgiche II; chirurgia sperimentale.

Diagnostica clinica e strumentale delle malattie vascolari:

semeiotica clinica delle arteriopatie; semeiotica clinica delle flebopatie; semeiotica clinica delle linfopatie; indagini diagnostiche vascolari non invasive I; indagini diagnostiche vascolari non invasive II; angioradiologia periferica; angiocardioradiologia; tecniche di rilevazione emodinamica.

Patologia clinica dell'apparato circolatorio: anatomia e istologia patologica; patologia clinica delle arteriopatie periferiche; patologia clinica delle vasculopatie viscerali; patologia clinica delle vasculopatie in età pediatrica;	Chirurgia generale (ore 125): chirurgia generale (patologia intersistemica). chirurgia generale Diagnostica clinica e strumentale delle malattie vascolari (ore 125):	ore »	75 50
patologia clinica delle flebopatie; patologia clinica delle linfopatie; patologia clinica della coagulazione.	semeiotica clinica delle arteriopatie semeiotica clinica delle flebopatie semeiotica clinica delle linfopatie	» » »	30 30 15
Terapia medica e chirurgica delle inalattie vascolari:	indagini diagnostiche vascolari non invasive I	»	25
principi di terapia medica delle vasculopatie; terapia chirurgica delle arteriopatie periferiche; terapia chirurgica delle vasculopatie viscerali;	angioradiologia periferica Biofisica e bioingegneria (ore 50):	>>	25
tecniche di chirurgia vascolare in chirurgia onco- logica;	elementi di biofisica.	>>	50
l'accesso vascolare;	Monte ore elettivo	>>	400
terapia chirurgica delle flebopatie; terapia chirurgica delle linfopatie;	2º Anno:		
principi di microchirurgia vascolare; medicina legale e legislazione sanitaria.	Anatomia dell'apparato circolatorio (ore 50):		50
Patologia clinica e terapia delle malattie cardioto- raciche:	anatomia chirurgica Fisiologia dell'apparato circolatorio (ore	ore	50
principi e tecniche della circolazione extracorporea; patologia, clinica e terapia chirurgica delle malattie	50): fisiologia dell'emostasi e della coagu- lazione	»	50
dei grossi vasi; patologia clinica e terapia chirurgica delle malattie del cuore.	Chirurgia generale (ore 175): tecniche chirurgiche I	»	135
Anestesia, rianimazione e terapia intensiva:	chirurgia sperimentale Diagnostica clinica e strumentale delle	>>	40
anestesia e rianimazione; terapia intensiva; terapia del dolore (nelle vasculopatie periferiche).	malattie vascolari (ore 75): indagini diagnostiche vascolari non invasive II	»	25
Biofisica e bioingegneria:	tecniche di rilevazione emodinamica	>>	50
elementi di biofisica; elementi di bioingegneria;	Patologia clinica dell'apparato circolatorio (ore 50): anatomia e istologia patologica I	»	25
statistica e informatica.	anatomia e istologia patologica II	>>	25
Art. 242. — L'attività comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato.	Monte ore elettivo	ore	400
Essa è organizzata in un'attività didattica teorico-	3º Anno: Chirurgia generale (ore 100):		
pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore	tecniche chirurgiche II	ore	100
come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo	rio (ore 100):		
di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'approfondimento del <i>curriculum</i> (monte ore elettivo).	patologia clinica delle arteriopatie		4.~
La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto	periferiche patologia clinica delle flebopatie	» »	45 35
come di seguito specificato:	patologia clinica delle linfopatie	>>	20
Iº Anno:	Terapia medica e chirurgica delle malat- tie vascolari (ore 150): principi di terapia medica delle vascu-		
Anatomia dell'apparato circolatorio (o-re 50):	lopatie	»	20
embriologia ore 25 anatomia chirurgica dei vasi » 25	pernenene	»	130
Fisiologia dell'apparato circolatorio (ore	Anestesia, rianimazione e terapia intensiva (ore 50):		
50): principi di emodinamica » 25		>>	50
principi di emoreologia » 25	Monte ore elettivo	ore	400
	23		

Diagnostica clinica e strumentale delle malattie vascolari (ore 25):		
angiocardioradiologia	ore	25
Patologia clinica dell'apparato circolatorio (ore 150):		
patologia clinica delle vasculopatie viscerali patologia clinica delle vasculopatie in età pediatrica patologia clinica della coagulazione.	» » »	70 30 50
Terapia medica e chirurgia delle malattie vascolari (ore 150):		
terapia chirurgica delle vasculopatie viscerali	» » »	80 50 20
Patologia clinica e terapia delle malattie cardiotoraciche (ore 50):		
principi e tecniche della circolazione extracorporea	»	50
Anestesia, rianimazione e terapia intensiva (ore 25):		
terapia intensiva	>>	25
Monte ore elettivo	ore	400
5° Anno:		
Terapia medica e chirurgica delle malat- tie vascolari (ore 175):		
	ore	40 45 75 15
tie vascolari (ore 175): tecniche di chirurgia vascolare in chirurgia oncologica. l'accesso vascolare principi di microchirurgia vascolare.	» »	45 75
tie vascolari (ore 175): tecniche di chirurgia vascolare in chirurgia oncologica. l'accesso vascolare principi di microchirurgia vascolare. medicina legale e legislazione sanitaria Patologia clinica e terapia delle malattie cardiotoraciche (ore 100): patologia clinica e terapia chirurgica delle malattie dei grossi vasi	» »	45 75
tie vascolari (ore 175): tecniche di chirurgia vascolare in chirurgia oncologica. l'accesso vascolare principi di microchirurgia vascolare. medicina legale e legislazione sanitaria Patologia clinica e terapia delle malattie cardiotoraciche (ore 100): patologia clinica e terapia chirurgica	» » »	45 75 15
tie vascolari (ore 175): tecniche di chirurgia vascolare in chirurgia oncologica. l'accesso vascolare principi di microchirurgia vascolare. medicina legale e legislazione sanitaria Patologia clinica e terapia delle malattie cardiotoraciche (ore 100): patologia clinica e terapia chirurgica delle malattie dei grossi vasi patologia clinica e terapia chirurgica	» » »	45 75 15
tie vascolari (ore 175): tecniche di chirurgia vascolare in chirurgia oncologica. l'accesso vascolare principi di microchirurgia vascolare. medicina legale e legislazione sanitaria Patologia clinica e terapia delle malattie cardiotoraciche (ore 100): patologia clinica e terapia chirurgica delle malattie dei grossi vasi patologia clinica e terapia chirurgica delle malattie dei cuore Anestesia, rianimazione e terapia inten-	» » »	45 75 15
tic vascolari (ore 175): tecniche di chirurgia vascolare in chirurgia oncologica. l'accesso vascolare principi di microchirurgia vascolare. medicina legale e legislazione sanitaria Patologia clinica e terapia delle malattie cardiotoraciche (ore 100): patologia clinica e terapia chirurgica delle malattie dei grossi vasi patologia clinica e terapia chirurgica delle malattie del cuore Anestesia, rianimazione e terapia intensiva (ore 50): terapia del dolore nelle vasculopatie	» » »	45 75 15 60 40
tecniche di chirurgia vascolare in chirurgia oncologica. l'accesso vascolare	» » »	45 75 15 60 40

Art. 243. — Durante i cinque anni di corso è richiesta la frequenza nei seguenti reparti, divisioni, ambulatori e laboratori:

reparti clinici di degenza, reparto di terapia intensiva, sale operatorie, ambulatori, laboratori di diagnostica non invasiva e invasiva, laboratori di indagini anatomiche, laboratori sperimentali, di bioingegneria e di informatica.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione professionale. Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti, per sostenere gli esami annuali e finali.

Scuola di specializzazione in ematologia

Art. 244. — E istituita la scuola di specializzazione in ematologia presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di fornire le competenze professionali relative alla patologia ematologica, alla terapia delle emolinfopatie e delle malattie emorragiche e trombotiche con inclusa la terapia trasfusionale.

La scuola rilascia il titolo di specialista in ematologia.

Art. 245. — La scuola ha la durata di quattro anni.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in dieci per ciascun anno di corso, per un totale di quaranta specializzandi.

Art. 246. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 247. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

- Art. 248. La scuola comprende cinque aree di insegnamento e tirocinio professionale:
 - a) fisiopatologia generale;
 - b) morfologia;
 - c) diagnostica di laboratorio;
 - d) diagnostica strumentale;
 - e) clinica.

Art. 249. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

a) Area di fisiopatologia generale.

biologia delle cellule staminali, delle cellule ematiche e del sistema monocitomacrofagico;

fisiopatologia generale del plasma; genetica molecolare; differenziazione cellulare; immunità umorale, cellulare e naturale.

b) Area di morfologia normale e patologica: morfologia e citochimica dell'emolinfopoiesi; istopatologia, isto-immunochimica degli organi emolinfopoietici;

morfologia e immunoistochimica ultrastrutturale degli organi emolinfopoietici;

c) Area di diagnostica di laboratorio:

principi e metodiche biochimico-cliniche;
principi e metodiche radio-immunologiche;
principi e metodiche immunologiche;
principi e metodiche per lo studio dell'emostasi;
marcatori gruppo ematici;

principi e metodiche emoreologiche;

i marcatori gruppo ematici nelle indagini medico legali;

organizzazione di laboratorio: strumentazione e controlli di qualità.

 d) Area di diagnostica strumentale: radiologia; ultrasuonografia; tomografia assiale computerizzata; medicina nucleare; endoscopia.

e) Area clinica:

fisiopatologia clinica e inquadramento nosogràfico dell'eritropoiesi, granulocitopoiesi, linfocitopoiesi e piastrinopoiesi;

fisiopatologia clinica e inquadramento nosografico delle malattie emorragiche e trombotiche;

clinica e terapia dei disordini della emostasi;

clinica e terapia dei disordini della mielopoiesi;

clinica e terapia dei disordini della linfopoiesi;

clinica e terapia delle immunodeficienze congenite e acquisite;

profilassi e terapia delle infezioni nei pazienti immunodepressi;

profilassi e terapia delle malattie trasmesse con terapia trasfusionale;

il trapianto di midollo osseo autologo ed allogenico; aspetti della raccolta di sangue e del frazionamento del sangue umano;

la terapia trasfusionale; emaferesi produttiva e terapeutica; principi di chemioterapia antiblastica; principi di radioterapia. Art. 250. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in una attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo) (emolinfopatie, malattie emorragiche e trombotiche, immunoematologia e terapia trasfusionale, laboratorio di patologia clinica in ematologia).

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:

lº Anno:

Fisiopatologia generale (ore 200):

che e	biologia delle cellule staminali emati- del sistema monocitomacrofagico fisiopatologia generale del plasma. genetica molecolare differenziazione cellulare immunità umorale cellulare e na-	ore » »	50 30 30 30 60
100):	1orfologia normale e patologica (ore		
fopoie		»	40
gli or	istopatologia isto-immunochimica de- gani emolinfopoietici	>>	30
trastrı	morfologia e immunoistochimica ul- utturale degli organi emolinfopoietici	>>	30
D	Diagnostica di laboratorio (ore 100):		
che	principi e metodiche biochimico-clini- principi e metodiche radio-immunolo-	»	40
giche	pp. 0	>>	10
	principi e metodiche immunologiche principi e metodiche per lo studio	»	20
dell'er	mostasi	»	30
	Monte ore elettivo	ore.	400

2º Anno:

Morfologia normale e patologica (ore 150):

morfologia e citochimica dell'emolin-		
fopoiesi	ore	70
istopatologia, istoimmunochimica de-		
gli organi emolinfopoietici	>>	40
morfologia e immunoistochimica ul- trastrutturale degli organi emolinfopoietici	»	40

che principi e metodiche radio-immunologiche principi e metodiche per lo studio dell'emostasi	Diagnostica di laboratorio (ore 150): principi e metodiche biochimico clini-	Ora	50	Clinica (ore 300): clinica e terapia dei disordini della		
principi e metodiche immunologiche principi e metodiche per lo studio dell'emostasi	principi e metodiche radio-immunolo-			clinica e terapia dei disordini della	ore	
dell'emostasi	principi e metodiche immunologiche			clinica e terapia dei disordini della		
radiologia		»	60	clinica e terapia delle immunodeficien-		
ultrasuonografia assiale computerizzata			40	profilassi e terapia delle infezioni nei	»	
Monte ore elettivo ore 400 3° Anno: Morfologia normale e patologica del sangue (ore 100): morfologia e citochimica dell'emolinfopoiesi ore 400 principi di chemioterapia antiblastica 20 principi di radioterapia 20 princip	ultrasuonografia	»	20	profilassi e terapia delle malattie	»	
Morfologia normale e patologica del sangue (ore 100): morfologia e citochimica dell'emolin-fopicisi	tomograna assiate computerizzata	"		trapianto di midollo osseo autologo e	>>	
Morfologia normale e patologica del sangue (ore 100): morfologia e citochimica dell'emolin-fopoiesi	Monte ore elettivo	ore	400	aspetti di raccolta di sangue e frazio-	»	
sangue (ore 100): morfologia e citochimica dell'emolin- fopoiesi				terapia trasfusionale		20
fopoiesi				principi di chemioterapia antiblastica		20
Istopatologia e istoimmunochimica degli organi emolinfopoietici		ore	40	principi di radioterapia	»	20
trastrutturale	ıstopatologia e ıstoımmunochimica degli organi emolinfopoietici	»	_	Monte ore elettivo	ore	400
marcatori gruppo ematici		»	30			
clinica ce terapia dei disordini della melopiesi		,,	60	degenza di ematologia nell'ambulatorio accet	tazio	ne e
Clinica (ore 200): fisiopatologia clinica e inquadramento nosografico delle eritropoiesi, granulocitopoiesi, linfocitopoiesi e piastrinopoiesi	principi e metodiche emoreologiche. marcatori gruppo ematici nelle indagi-		20	cinetica, radioisotopi, coagulazione, immunologi	gia, g	
fisiopatologia clinica e inquadramento nosografico delle eritropoiesi, granulocitopoiesi, linfocitopoiesi e piastrinopoiesi		»	20	La frequenza nelle varie aree per complessive	ottoc	
poiesi, linfocitopoiesi e piastrinopoiesi	fisiopatologia clinica e inquadramento			ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio		
clinica e terapia dei disordini della emostasi	poiesi, linfocitopoiesi e piastrinopoiesi fisiopatologia clinica e inquadramento	»	40	adeguato periodo di esperienza e di fo scientifica. Il consiglio della scuola ripartirà ann	rmaz	ione
clinica e terapia dei disordini della mielopoiesi	trombotica	»	20		libret	to di
mielopoiesi	emostası	>>	20	formazione che consenta allo specializzand	lo ed	i al
linfopoiesi principi di chemioterapia antiblastica principi di radioterapia	mielopoiesi	»	40	dell'acquisizione dei progressi compiuti.		
Monte ore elettivo ore 400 4º Anno: Morfologia normale e patologica del sangue (ore 50): morfologia e citochimica dell'emolinfopoiesi	linfopoiesi principi di chemioterapia antiblastica	>>	20	malattie del ricambio. Indirizzo malattie del r		
Morfologia normale e patologica del sangue (ore 50): morfologia e citochimica dell'emolinfopoiesi		ore	400	endocrinologia e malattie del ricambio presso l'U	zazior Jnive	ne in rsità
morfologia e citochimica dell'emolin- fopoiesi	Morfologia normale e patologica del					
Diagnostica strumentale (ore 50): medicina nucleare	morfologia e citochimica dell'emolin-	ore	50	metabolico nel successivo triennio la scuola	ha c	ome
medicina nucleare » 25 gia e malattie del ricambio, indirizzo malattie del	•			La scuola rilascia il titolo di specialista in end	locrin	olo-
				gia e malattie del ricambio, indirizzo mal		

Art. 253. — La scuola ha la durata di cinque anni.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività prtatiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in otto per ciascun corso, per un totale di quaranta specializzandi.

- Art. 254. Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia dell'Università di Milano, cattedra di clinica medica generale e terapia medica VII dipartimento di scienze e tecnologie biomediche.
- Art. 255. Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione alla scuola i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 256. — La scuola di specializzazione in endocrinologia e malattie del ricambio - indirizzo malattie del ricambio e diabetologia, comprende nove aree di insegnamento e tirocinio professionale:

- a) fisiopatologia endocrina generale;
- b) fisiopatologia metabolica generale;

c) endocrinologia;

- d) malattie del ricambio e diabetologia;
- e) andrologia;
- f) epidemiologia e statistica;
- g) patologia molecolare;
- h) medicina interna;
- i) metodologia clinica.
- Art. 257. Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:
 - a) Fisiopatologia endocrina generale: fisiopatologia endocrina generale.
 - b) Fisiopatologia metabolica generale: fisiopatologia metabolica generale.
 - c) Endocrinologia:
 patologia e clinica delle endocrinopatie;
 immunoendocrinologia;
 endocrinologia oncologica;
 endocrinologia ginecologica;
 endocrinologia dell'età evolutiva;
 endocrinologia geriatrica;
 cronoendocrinologia.
 - d) Malattie del ricambio e diabetologia:
 patologia e clinica delle malattie del ricambio;
 diabetologia;
 dietologia e nutrizione;
 epidemiologia della patologia metabolica;
 malattie metaboliche della gravidanza e nell'età
 volutiva;

aspetti legali e medico-sociali delle malattie metaboliche e del diabete. e) Andrologia:
 andrologia dell'età evolutiva;
 fisiopatologia e clinica della riproduzione;
 sessuologia;
 andrologia della senescenza;
 spermatologia;
 immunologia andrologica;
 urologia andrologica.

f) Epidemiologia e statistica: statistica medica; principi di informatica; epidemiologia delle malattie endocrine e metaboli-

progettazione ricerche cliniche; inglese scientifico.

- g) Patologia molecolare:
 meccanismo d'azione degli ormoni;
 patologia recettoriale;
 patologia della trasduzione del messaggio;
 patologia genetica e molecolare del metabolismo.
- h) Medicina interna:

 Medicina interna (per la patologia correlazionistica e intersistemica).
 - i) Metodologia clinica e di laboratorio: metodologia clinica; patologia clinica.

Art. 258. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di dittattica formale e di tirocinio professionale. Essa è organizzata in una attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo, di ulteriori quattrocento ore rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo). Gli indirizzi sono attivati presso gli istituti clinici di pertinenza.

Il curriculum viene approvato dal consiglio della scuola su istanza dello studente.

Avendo la scuola il solo specifico indirizzo in «malattie del ricambio e diabetologia», il tirocinio sarà svolto nell'ambito dell'area «malattie del ricambio e diabetologia».

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:

1º Anno:

Patologia molecolare (ore 90): meccanismo d'azione degli ormoni. 40 patologia recettoriale 30 patologia della trasduzione del messaggio..... 20 Fisiopatologia endocrina generale (ore 85): fisiopatologia endocrina. 85 Fisiopatologia metabolica generale (ore 85): fisiopatologia metabolica 85

Epiodemiologia statistica (principi di informatica) (ore 60):			4º Anno (indirizzo malattie del ricambio e diabetologia):		
principi di informatica inglese scientifico	ore »	30 30	Endocrinologia (ore 80): patologia e clinica delle endocri-		
Metodologia clinica e di laboratorio (ore 80):			nopatie	ore »	20 20
metodologia clinica	» »	40 40	endocrinologia ginecologica	» »	20 20
Monte ore elettivo	ore	400	Malattie del ricambio e diabetologia (ore 250):		
2º Anno:			patologia e clinica delle malattie del ricambio	>>	50
Medicina interna (ore 30):			diabetologia	<i>"</i>	100
medicina interna	ore	30	diabetologia e nutrizione	>>	50
Patologia molecolare (ore 30):	010	30	epidemiologia della patologia metabolica	»	50
patologia genetica e molecolare del				"	30
metabolismo	>>	30	Andrologia (ore 30):		20
Fisiopatologia endocrina generale (ore 100):			andrologia dell'età evolutiva sessuologia	» . »	20
fisiopatologia endocrina generale	»	100	Medicina interna (ore 40):		
Fisiopatologia metabolica generale	,,	100	medicina interna	>>	40
(ore 100): fisiopatologia metabolica generale	»	100	Monte ore elettivo	ore	400
Epidemiologia e statistica (ore 40):	"	100	5º Anno (indirizzo malattie del ricambio e		
statistica medica	»	25	diabetologia):		
progettazione ricerche cliniche	»	15	Endocrinologia (ore 80):		
Metodologia clinica o di laboratorio (ore 100):			endocrinologia dell'età evolutiva endocrinologia geriatrica	ore »	50 30
metodologia clinica	>>	40	Malattie del ricambio (ore 250):		
patologia clinica	»	60	patologia e clinica delle malattie del		
			ricambio	>>	90
Monte ore elettivo	ore	400	diabetologia	»	90
3º Anno (indirizzo malattie del ricambio e diabetologia):			e nell'età evolutiva	» »	50 20
Endocrinologia (ore 80):				"	20
patologia e clinica delle endocrino-			Andrologia (ore 30): andrologia della senescenza	>>	20
immunoendocrinologia	.ore	60 20	urologia andrologica	»	10
	"	20	Medicina interna (ore 40):		
Malattie del ricambio e diabetologia (ore 250):			medicina interna	>>	40
patologia e clinica delle malattie del ricambio	»	150			
diabetologia	»	100	Monte ore elettivo	ore	400
Andrologia (ore 30):					
fisiopatologia e clinica della riprodu-			Art. 259. — Il consiglio della scuola p l'attività complessiva della scuola nelle di		
urologia andrologica	» »	20 10	predisponendo moduli progressivi di professio ne, acquisito il parere dello studente.		
Medicina interna (ore 40): Medicina interna	»	40	Durante i cinque anni di corso è richiesta la ai fini dell'apprendimento nei reparti - c ambulatori - laboratori della cattedra di clin	divisio	ni -
			generale e terapia medica VII del dipartimento tecnologie biomediche, nonché degli enti	di scie	nze e
Monte ore elettivo	ore	400	appositamente convenzionati.	4	
		- 2	8		

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione scientifica.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti.

Seconda scuola di specializzazione in endocrinologia e malattie del ricambio

Art. 260. — E istituita la scuola di specializzazione in endocrinologia e malattie del ricambio presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha per scopo l'acquisizione della preparazione professionale in ambito endocrinologico e metabolico.

Attese le diverse professionalità conseguibili al termine della scuola stessa, tutte nell'ambito dell'endocrinologia, la scuola si articola negli indirizzi di endocrinologia, malattie del ricambio e diabetologia, andrologia.

La scuola rilascia i titoli di specialista in endocrinologia, indirizzo endocrinologia, indirizzo malattie del ricambio e diabetologia e indirizzo andrologia.

Art. 261. — La scuola ha la durata di cinque anni. Dopo gli anni comuni lo specializzando, all'atto dell'iscrizione all'anno di corso nel quale dovrà essere frequentato uno degli indirizzi attivati, dovrà indicare l'indirizzo prescelto.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in otto per ciascun anno di corso, per un totale di quaranta specializzandi.

Art. 262. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 263. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione alla scuola i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 264. — La scuola di specializzazione in endocrinologia comprende nove aree di insegnamento e tirocinio professionale:

- a) fisiopatologia endocrina generale;
- b) fisiopatologia metabolica generale;

c) endocrinologia;

d) malattie del ricambio e diabetologia;

e) andrologia;

- f) epidemiologia e statistica;
- g) patologia molecolare;
- h) medicina interna;
- i) metodologia clinica

Art. 265. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

Fisiopatologia endocrina generale:

fisiopatologia endocrina generale.

Fisiopatologia metabolica generale:

fisiopatologia metabolica generale.

Endocrinologia:

patologia e clinica delle endocrinopatie; immunoendocrinologia; endocrinologia oncologica; endocrinologia ginecologica; endocrinologia dell'età evolutiva; endocrinologia geriatrica; cronoendocrinologia.

Malattie del ricambio e diabetologia:

patologia e clinica delle malattie del ricambio; diabetologia;

dietologia e nutrizione;

epidemiologia della patologia metabolica;

malattie metaboliche nella gravidanza e nell'età evolutiva;

aspetti legali e medico-sociali delle malattie metaboliche e del diabete.

Andrologia:

andrologia dell'età evolutiva; fisiopatologia e clinica della riproduzione; andrologia della senescenza; sessuologia; urologia andrologica; spermatologia; immunologia andrologica.

Epidemiologia e statistica:

statistica medica;

principi di informatica;

epidemiologia delle malattie endocrine e metaboliche:

progettazione ricerche cliniche; inglese scientifico.

Patologia molecolare:

meccanismo d'azione degli ormoni; patologia recettoriale; patologia della trasduzione del messaggio; patologia genetica e molecolare del metabolismo.

Medicina interna:

medicina interna (per la patologia correlazionistica e intersistemica).

Metodologia clinica e di laboratorio:

metodologia clinica; patologia clinica. Art. 266. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale. Essa è organizzata in una attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).

Gli indirizzi sono attivati presso gli istituti di pertinenza. Il curriculum viene approvato dal consiglio della scuola su istanza dello studente.

Per quanto attiene l'area elettiva il tirocinio applicativo sara svolto come appresso indicato:

- a) *Indirizzo in endocrinologia:* il tirocinio sarà svolto nell'ambito dell'area endocrinologia.
- b) Indirizzo in malattie del ricambio e diabetologia: il tirocinio sara svolto nell'ambito dell'area malattie del ricambio e diabetologia.
- c) *Indirizzo in andrologia:* il tirocinio sarà svolto nell'ambito dell'area andrologia di cui alla lettera *e*) dell'art. 264.

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato, relativamente al primo biennio comune ed ai diversi indirizzi nel triennio seguente:

1º Anno:

Patologia molecolare (ore 90): meccanismo d'azione degli ormoni . patologia recettoriale patologia della trasduzione del mes-	ore »	40 30
saggio	>>	20
Fisiopatologia endocrina generale (ore 85): fisiopatologia endocrina		85
	>>	6.5
Fisiopatologia metabolica generale (ore 85):		
fisiopatologia metabolica	>>	85
Epidemiologia statistica (principi di informatica) (ore 60):		
principi di informatica	>>	30
inglese scientifico	>>	30
Metodologia clinica e di laboratorio (ore 80):		
metodologia clinica	>>	40
patologia clinica	>>	40
Monte ore elettivo	ore	400
2º Anno:		
Medicina interna (ore 30): medicina interna	ore	30
Patologia molecolare (ore 30):		
patologia genetica e molecolare del		
metabolismo	>>	30

Fisiopatologia endocrina generale (ore 100):		
fisiopatologia endocrina generale	ore	100
Fisiopatologia metabolica generale (ore 100): fisiopatologia metabolica generale.		100
Epidemiologia e statistica (ore 40):	>>	100
statistica medica progettazione ricerche cliniche	» »	25 15
Metodologia clinica o di laboratorio (ore 100):		
metodologia clinica	» » -	40 60
Monte ore elettivo	ore	400
3º Anno (indirizzo in endocrinologia):		
Endocrinologia (ore 250):		
patologia clinica delle endocrinopatie immunoendocrinologia	ore »	200 50
Malattie del ricambio (ore 80): patologia clinica delle malattie del		
ricambio	>>	60
tabolica	>>	20
fisiopatologia della riproduzione urologia andrologica	» »	20 10
Medicina interna (ore 40):	"	10
medicina interna (ore 40):	>>	40
Monte ore elettivo	ore	400
4º Anno (indirizzo in endocrinologia):		
Endocrinologia (ore 250): patologia clinica delle endocrinopatie	ore	170
endocrinologia oncologica	>>	30
endocrinologia dell'età evolutiva	>>	50
Malattie del ricambio (ore 80): patologia e clinica delle malattie del		
	>>	20
ricambio	>>	60
Andrologia (ore 30):	,	
andrologia dell'età evolutiva sessuologia	» »	20 10
Medicina interna (ore 40): medicina interna	»	40
Monte ore elettivo	ore	400
50 4 (1		
5º Anno (indirizzo di endocrinologia):		
Endocrinologia (ore 250): patologia e clinica delle endocri-		
Endocrinologia (ore 250): patologia e clinica delle endocri-	ore	130
Endocrinologia (ore 250): patologia e clinica delle endocrinopatie	. >>	50
Endocrinologia (ore 250): patologia e clinica delle endocri-	. » »	

Malattie del ricambio (ore 80): patologia e clinica delle malattie del		5º Anno (indirizzo di malattie del ri diabetologia):	icambi	о е
ricambio ore dietologia e nutrizione » malattie metaboliche nella gravidanza e nell'età evolutiva »	20 30 20	Endocrinologia (ore 80): endocrinologia dell'età evolutiva endocrinologia geriatrica	ore »	50 3 0
aspetti legali e medico-sociali delle malattie metaboliche e del diabeté »	10	Malattie del ricambio (ore 250): patologia e clinica delle malattie del		
Andrologia (ore 30): andrologia della senescenza » urologia andrologica »	20 10	ricambio	» »	90 90
Medicina interna (ore 40): medicina interna	40	e nell'età evolutiva	»	50 20
_	400	Andrologia (ore 30):	» "	20
3º Anno (indirizzo di malattie del ricambio diabetologia):	е	andrologia della senescenza urologia andrologica	» »	10
Endocrinologia (ore 80): patologia e clinica delle endocri-		Medicina interna (ore 40): medicina interna	»	40
nopatie ore immunoendocrinologia »	60 20	Monte ore elettivo	ore	400
Malattie del ricambio e diabetologia		3º Anno (indirizzo di andrologia):		
(ore 250): patologia e clinica delle malattie del ricambio	150	Endocrinologia (ore 80): patologia e clinica delle endocri-		
	100	nopatie	ore »	60 20
Andrologia (ore 30): fisiopatologia e clinica della riprodu- zione	20	Malattie del ricambio (ore 80): patologia e clinica delle malattie del		
urologia andrologica	10	ricambio	»	60
medicina interna»	40	bolica	»	20
•	400	andrologia dell'età evolutiva fisiopatologia della riproduzione	» »	150 100
4º Anno (indirizzo di malattie del ricambio diabetologia):	е	Medicina interna (ore 40): medicina interna	»	40
Endocrinologia (ore 80): patologia e clinica delle endocrinopa-		Monte ore elettivo	ore	400
tie ore endocrinologia oncologica » endocrinologia ginecologica »	20 20 20	4º Anno (indirizzo di andrologia):		
cronoendocrinologia	20	Endocrinologia (ore 60): endocrinologia oncologica	ore	20
(ore 250): patologia e clinica delle malattie del		endocrinologia ginecologica cronoendocrinologia	» »	20 20
ricambio »	50 100	Malattie del ricambio (ore 60): patologia e clinica delle malattie del		
dietologia e nutrizione	50	ricambio	» »	20 40
lica	50	Andrologia (ore 250): fisiopatologia della riproduzione	»	150
andrologia dell'età evolutiva » sessuologia	20 10	sessuologia	» »	50 50
Medicina interna (ore 40): medicina interna»	40	Medicina interna (ore 30): medicina interna	»	30
-	400	Monte ore elettivo	ore	

5º Anno (indirizzo di andrologia):		
Endocrinologia (ore 80): endocrinologia dell'età evolutiva. endocrinologia geriatrica	ore »	50 30
Malattie del ricambio (ore 80): patologia e clinica delle malattie del		
ficambio	>>	20
dietologia e nutrizione	>>	30
malattie metaboliche nella gravidanza e nell'età evolutiva aspetti legali e medico-sociali delle malattie metaboliche e del diabete	» »	20 10
Andrologia (ore 200): fisiopatologia della riproduzione.	>>	80
sessuologia	>>	40
spermatologia	>>.	20
urologia andrologica	>>	40
immunologia andrologica	>>	20
Medicina interna (ore 40): medicina interna	»	40
Monte ore elettivo	ore	400

Art. 267 — Durante i cinque anni di corso è richiesta la frequenza ai fini dell'apprendimento nei reparti, divisioni, ambulatori e laboratori della cattedra di endocrinologia e medicina costituzionale e degli enti ospedalieri appositamente convenzionati.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione scientifica.

Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti.

Scuola di specializzazione in idrologia medica

Art. 269. — È istituita la scuola di specializzazione in idrologia medica presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di preparare una categoria di medici altamente qualificati e competenti nel campo dell'idrologia e della climatologia medica, compresa la talassologia, 1 quali possono esercitare un'attività specifica, in particolare presso stazioni termali e climatiche.

La scuola rilascia il titolo di specialista in idrologia medica.

Art. 270. — La scuola ha la durata di quattro anni.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in cinque per ciascun anno di corso, per un totale di venti specializzandi.

Art. 271 — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 272. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 273. — La scuola comprende sette aree di insegnamento e tirocinio professionale:

a) igiene, epidemiologia e legislazione sanitaria;

b) fisiopatologia e clinica generale delle malattie di interesse termale e climatico;

c) morfologia strutturale e applicazione dei mezzi di cura termale;

d) bioclimatologia;

e) medicina generale;

f) crenoterapia di interesse internistico;

g) crenoterapia di interesse specialistico.

Art. 274. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

a) Igiene, epidemiologia e legislazione sanitaria:

epidemiologia applicata;

igiene ed ecologia delle stazioni termali e climatiche; programmazione e organizzazione del servizio sanitario termale;

legislazione delle acque minerali e dei luoghi di cura termale e climatica.

b) Fisiopatologia e clinica generale delle malattie di interesse termale e climatico:

fisiopatologia applicata;

farmacologia applicata;

medicina interna;

effetti biologici e meccanismi di azione delle cure termali.

c) Morfologia strutturale e applicazione dei mezzi di cura termale:

idrogeologia;

struttura e classificazione dei mezzi di cura termale; chimica e chimico-fisica delle acque minerali e degli altri mezzi di cura termale;

microbiologia dei mezzi di cura termale;

tecniche di applicazione dei mezzi di cura termale.

d) Bioclimatologia:

metereo-climatologia applicata;

effetti biologici e meccanismi di azione delle cure climatiche;

indicazioni terapeutiche delle cure climatiche.

e) Medicina sociale:	2º Anno:		
nozioni di medicina preventiva e riabilitativa; aspetti medico-sociali delle malattie di interesse	Igiene, epidemiologia e legislazione sani-		
termale e climatico;	taria (ore 60): programmazione e organizzazione del		25
fisiochinesiterapia e riabilitazione nella pratica idrologica.	servizio sanitario termale	ore	35 25
f) Crenoterapia di interesse internistico:	luoghi di cura termali e climatici Fisiopatologia e clinica generale del-	»	23
cure termali nelle malattie dell'apparato digerente; cure termali nelle malattie dell'apparato locomotore; cure termali nelle malattie dell'apparato respiratorio;	le malattie di interesse termale e climatico (ore 265):		7.5
cure termali nelle malattie del ricambio; cure termali nelle malattie dell'apparato urinario;	fisiopatologia applicata	» »	75 75
cure termali nelle malattie dell'apparato cardio- vascolare.	farmacologia	»	40 75
g) Crenoterapia di interesse specialistico:	delle cure termali	»	13
cure termali nelle malattie dermatologiche; cure termali nelle malattie ginecologiche;	mezzi di cura termale (ore 75): tecniche di applicazione dei mezzi di		
cure termali nelle malattie otorinolaringologiche; cure termali in gerontologia;	cura termale	»	75
cure termali in pediatria.	Monte ore elettivo	ore	400
Art. 275. — L'attività didattica comprende ogni anno	3º Anno:		
ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in una attività	Bioclimatologia (ore 100):	0.50	30
didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una	meteoroclimatologia applicata effetti biologici e meccanismi di azione	ore	
attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta	delle cure climatiche	»	35
all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore	dimatiche	»	35
elettivo).	nazioni di medicina preventiva e		40
La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:	riabilitativaaspetti medico-sociali delle malattie di	»	40
1º Anno:	interesse termale e climatico Crenoterapia di interesse internistico	»	50
Igiene, epidemiologia e legislazione sani-	(ore 210): cure termali nelle malattie dell'appara-		
taria (ore 55): epidemiologia applicata ore 25	to digerente	>>	75
igiene e ecologia delle stazioni termali » 30	to locomotore	»	75
Fisiopatologia e clinica generale delle malattie di interesse termale e climattico (ore	cure termali nelle malattie del ri-	»	25
160): fisiopatologia applicata	cure termali nelle malattie dell'apparato cardiovascolare	»	35
medicina interna	Monte ore elettivo	ore	400
delle cure termali		0.0	100
Morfologia strutturale e applicazione dei mezzi di cura termale (ore 185):	4º Anno: Medicina sociale (ore 50):		
idrogeologia	fisiochinesiterapia e riabilitazione nella pratica idrologica	0.00	50
cura termale	Crenoterapia di interesse internistico	ore,	50
minerali e degli altri mezzi di cura termale » 25 microbiologia dei mezzi di cura	(ore 165): cure termali nelle malattie dell'appara-		
termale	to digerente	»	65
tecniche di applicazione dei mezzi di cura termale	to respiratorrio	>>	50
Monte ore elettivo ore 400	cure termali nelle malattie dell'appara- to urinario	»	50

Cronoterapia di interesse specialistico cure termali nelle malattie dermato-40 ore cure termali nelle malattie gineco-35 logiche cure termali nelle malattie otorinola-50 ringologiche >> cure termali in gerontologia... 35 >> cure termali in pediatria 25 Monte ore elettivo . . . 400

Art. 276. — Durante i quattro anni di corso è richiesta la frequenza nei reparti, divisioni, ambulatori e laboratori del centro di ricerche di bioclimatologia medica, annesso al dipartimento di farmacologia, chemioterapia e tossicologia medica, e degli stabilimenti termali regolarmente convenzionati.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverra secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione professionale. Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti, per sostenere gli esami annuali e finali.

Scuola di specializzazione in malattie infettive

Art. 277. — E istituita la scuola di specializzazione in malattie infettive presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di insegnare e di approfondire gli studi nel campo delle malattie infettive e di fornire le competenze professionali relative alla malattie infettive, alla epidemiologia, alla diagnostica di laboratorio in malattie infettive, alla medicina delle comunità, con le conseguenti possibilità operative nel Servizio sanitario nazionale.

La scuola rilascia il titolo di specialista in malattie infettive.

Art. 278. — La scuola ha la durata di quattro anni.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in dodici per ciascun anno di corso, per un totale di quarantotto specializzandi.

Art. 279. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 280. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 281. — La scuola comprende quattro aree di insegnamento e tirocinio professionale:

a) Etiologia e patogenesi:

batteriologia medica; virologia medica; parassitologia e micologia medica; immunologia delle malattie infettive.

b) Epidemiologia e prevenzione:

epidemiologia, statistica e informatica delle malattie infettive;

medicina delle comunità; legislazione sanitaria delle malattie infettive.

- c) Metodologie diagnostiche di laboratorio: tecniche batteriologiche; tecniche virologiche; tecniche parassitologiche e micologiche; tecniche immunologiche.
- d) Patologia e clinica delle malattie infettive: clinica delle malattie infettive; terapia delle malattie infettive; malattie tropicali e subtropicali; metodologia clinica delle malattie infettive.

Art. 283. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in una attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:

1º Anno:

Etiologia e patogenesi (ore 150): batteriologia medica virologia medica parassitologia e micologia medica	ore » »	50 50 50
Epidemiologia e prevenzione (ore 70): epidemiologia, statistica e informatica delle malattie infettive	»	70
Patologia e clinica delle malattie infettive (ore 180): metodologia clinica delle malattie infettive	>>	180
Monte ore elettivo	ore	400

2º Anno:		
Etiologia e patogenesi (ore 50): 1mmunologia delle malattie infettive	ore	50
Metodologie diagnostiche di laboratorio (ore 200):		
tecniche batteriologiche	» »	60 80 60
Patologia e clinica delle malattie infettive (ore 150):		
malattie tropicali e subtropicali	>>	150
Monte ore elettivo	ore	400
3º Anno:		
Epidemiologia e prevenzione (ore 60): medicina delle comunità legislazione sanıtarıa delle malattie	ore	40
infettive	>>	20
Metodologie diagnostiche di laboratorio (ore 80):		
tecniche immunologiche	>>	80
Patologia e clinica delle malattie infettive (ore 260):		
clinica delle malattie infettive	>>	260
Monte ore elettivo	ore	400
4º Anno:		
Patologia e clinica delle malattie infettive (ore 400):		
clinica delle malattie infettive	ore	300

Art. 284. — Durante i quattro anni di corso è richiesta la frequenza ai fini dell'apprendimento nei reparti, divisioni, ambulatori e laboratori appartenenti alla clinica delle malattie infettive, alla quarta cattedra di igiene, all'istituto di virologia, nonché agli enti ospedalieri appositamente convenzionati.

Monte ore elettivo . . .

terapia delle malattie infettive

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverra secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione professionale.

Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei programmi compiuti, per sostenere gli esami annuali e finali.

Scuola di specializzazione in medicina del lavoro

Art. 285. — È istituita la scuola di specializzazione in medicina del lavoro presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di insegnare ed approfondire gli studi nel campo della medicina del lavoro e di fornire le competenze prrofessionali necessarie per il conseguimento del diploma che legittima l'assunzione della qualifica di specialista in medicina del lavoro.

La scuola rilascia il titolo di specialista in medicina del lavoro.

Art. 286. — La scuola ha la durata di quattro anni. Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in dieci per ciascun anno di corso, per un totale di quaranta specializzandi.

Art. 287. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 288. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 289. — La scuola comprende sette aree di insegnamento e tirocinio professionale:

a) igiene del lavoro;

b) fisiologia del lavoro e ergonomia;

c) tossicologia professionale;

d) medicina preventiva dei lavoratori;

e) patologia, clinica e riabilitazione delle malattie del lavoro;

f) epidemiologia occupazionale;

g) medicina legale e delle assicurazioni.

Art. 290. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

 a) Igiene del lavoro: igiene del lavoro;

tecniche di laboratorio e monitoraggio ambientale.

b) Fisiologia del lavoro ed ergonomia: fisiologia del lavoro ed ergonomia.

 c) Tossicologia professionale: tossicologia industriale; patologia clinica e monitoraggio biologico; radiobiologia e radioprotezione.

d) Medicina preventiva dei lavoratori:
psicologia del lavoro;
organizzazione servizi di medicina e igiene del lavoro;
prevenzione degli infortuni e delle malattie del
lavoro.

e) Patologia, clinica e riabilitazione delle malattie del lavoro:

medicina del lavoro; dermatologia allergologica e professionale; medicina d'urgenza; chirurgia d'urgenza.

100

400

ore

f) Epidemiologia				
statistica med				
epidemiologia	delle	malattie	da	lavoro.

g) Medicina legale e delle assicurazioni: medicina legale e delle assicurazioni.

Art. 291. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale quidato. Essa è organizzata in un'attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in un'attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo, di ulteriori quattrocento ore rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:

1º Anno:		
Igiene del lavoro (ore 175): igiene del lavoro tecniche di laboratorio e monitoraggio	ore	75
ambientale	>>	100
Fisiologia e del lavoro ed ergonomia (ore 75): fisiologia del lavoro ed ergonomia.	»	75
Epidemiologia occupazionale (ore 50): statistica medica e biometria	»	50
Tossicologia professionale (ore 100): patologia clinica e monitoraggio biologico	»	100
Monte ore elettivo	ore	400
2° Anno:		
Igiene del lavoro (ore 100): igiene del lavoro	ore	100
Fisiologia del lavoro ed ergonomia (ore 50): fisiologia del lavoro ed ergonomia.	»	50
Patologia, clinica e riabilitazione delle	,,	50
malattie da lavoro (ore 100): medicina del lavoro	»	100
Medicina preventiva dei lavoratori (ore 50):		
psicologia del lavoro	>>	50
Tossicologia professionale (ore 100): tossicologia industriale.	»	100
Monte ore elettivo	ore	400
3º Anno:		
Patologia, clinica e riabilitazione delle malattie da lavoro (ore 200):		
medicina del lavoro	ore	150

dermatologia allergologica e profes-

Medicina preventiva dei lavoratori (ore 100): prevenzione degli infortuni e delle		
malattie del lavoro	ore	100
Epidemiologia occupazionale (ore 50): epidemiologia delle malattie da lavoro	>>	50
Tossicologia professionale (ore 50): radiobiologia e radioprotezione	»	50
Monte ore elettivo	ore	400
4º Anno: Patologia, clinica e riabilitazione delle malattie da lavoro (ore 200): medicina del lavoro medicina d'urgenza chirurgia d'urgenza dei lavoratori (ore 125): prevenzione degli infortuni e delle malattie da lavoro organizzazione dei servizi di medicina	ore » »	120 40 40
e igiene del lavoro	>>	25
Medicina legale e delle assicurazioni (ore 75): medicina legale e delle assicurazioni	»	75
Monte ore elettivo	ore	400
Art. 292. — Durante i quattro anni di corso la frequenza ai fini dell'apprendimento ne		

reparti/divisioni/ambulatori/laboratori:

reparti: istituto di medicina del lavoro;

ambulatori: cardiovasculopatie; controllo condizioni basali della salute: fisiokinesiterapia; dermatologia professionale; patologia agenti fisici; allergologia professionale; neuropsicologia professionale; medicina industriale; ergonomia.

ambulatori: igiene mentale e psicopatologia del lavoro; patologia sperimentale e citologia; epidemiologia professionale; tossicologia e igiene industriale; chimica clinica professionale; fisiopatologia respiratoria; bibliote-

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione professionale. Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti.

Prima scuola di specializzazione in medicina interna

Art. 293. — È istituita la prima scuola di specializzazione in medicina interna presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di fornire agli specializzandi le conoscenze propedeutiche necessarie per l'approfondimento delle varie branche della medicina generale nonché le conoscenze relative all'inquadramento complessivo della patologia di base e alla pratica medica di medicina generale, compresa quella d'urgenza.

Attese le diverse professionalità conseguibili al termine della scuola stessa, tutte nell'ambito della medicina interna, la scuola si articola negli indirizzi di medicina interna e di medicina d'urgenza.

La scuola rilascia i titoli di specialista in medicina interna, indirizzo di medicina interna, indirizzo di medicina d'urgenza.

Art. 294. — La scuola ha la durata di cinque anni. Dopo gli anni comuni lo specializzando, all'atto dell'iscrizione all'anno di corso nel quale dovrà essere frequentato uno degli indirizzi attivati, dovrà indicare l'indirizzo prescelto.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in venti per ciascun anno di corso, per un totale di cento specializzandi.

Art. 295. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 296. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

- Art. 297. La scuola comprende quattro aree di insegnamento e tirocinio professionale per l'indirizzo di medicina interna e due ulteriori aree per l'indirizzo di medicina d'urgenza:
 - a) propedeutica clinica;
 - b) metodologia clinica;
 - c) patologia sistematica;
 - d) clinica e terapia;
- e) medicina d'urgenza (indirizzo medicina d'urgenza);
 - f) traumatologia (indirizzo medicina d'urgenza).

Art. 298. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

a) Propedeutica clinica: epidemiologia e statistica medica; farmacologia; microbiologia; patologia molecolare;

anatomia e istologia patologica;

patologia clinica.

- b) Metodologia clinica: metodologia clinica.
- c) Patologia sistematica: malattie infettive; ematologia; allergologia e immunologia clinica; reumatologia; cardiologia: fisiopatologia respiratoria; nefrologia; gastroenterologia; endocrinologia; malattie del ricambio; neurologia: medicina psicosomatica e psichiatrica.
- d) Clinica e terapia: farmacologia clinica e terapia medica; clinica medica (discussione casi clinici) e terapia medica.

e) Medicina d'urgenza: fisiopatologia dell'insufficienza acuta (di organi ed apparati);

medicina d'urgenza;

elementi di medicina legale e di organizzazione sanitaria:

tecniche di rianimazione.

f) Traumatologia: elementi di traumatologia; emergenze in traumatologia.

Art. 299. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in una attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:

Propedeutica clinica (ore 200):		
epidemiologia e statistica medica	ore	30
microbiologia	>>	40
patologia molecolare	>>	40
anatomia e istologia patologica	>>	50
patologia clinica	>>	40
Metodologia clinica (ore 100): metodologia clinica	>>	100
Clinica e terapia (ore 100): clinica medica	»	100
Monte ore elettivo	ore	400

Serie generale

<u> </u>		
2º Anno:		
Propedeutica clinica (ore 30): farmacologia	ore	30
Metodologia clinica (ore 50):		50
metodologia clinica	>>	50
Patologia sistematica (ore 270):		20
malattie infettive ematologia	» »	30 40
allergologia e immunologia clinica	<i>"</i>	30
reumatologia	>>	20
gastroenterologia. endocrinologia	»	40 40
malattie del ricambio	» »	30
cardiologia	»	40
Clinica e terapia (ore 50):		
clinica medica	>>	50
Monte ore elettivo	ore	400
3° Anno:		
Propedeutica clinica (ore 30):		
farmacologia	ore	30
Patologia sistematica (ore 210):		
cardiologia fisiopatologia respiratoria	»	40 40
nefrologia.	» »	50
neurologia	>>	50
medicina psicosomatica e psichiatrica	>>	30
Clinica e terapia (ore 160):		
clinica medica	>>	90
terapia medica	>>	
Monte ore elettivo	ore	400
4º Anno (indirizzo medicina interna):		
Metodologia clinica (ore 100):		
metodologia clinica	ore	100
Clinica e terapia (ore 300):		
clinica medica	>>	250
terapia medica	>>	50
Monte ore elettivo	ore	400
5º Anno (indirizzo medicina interna):		
Metodologia clinica (ore 100): metodologia clinica	ore	100
Clinica e terapia (ore 300):		
clinica medica	»	250
terapia medica	»	50
Monte ore elettivo	ore	400

4º Anno (indirizzo medicina d'urgenza):		
Metodologia clinica (ore 50): metodologia clinica	ore	50
Clinica e terapia (ore 150): clinica medica terapia medica	» »	100 50
Medicina d'urgenza (ore 200): medicina d'urgenza fisiopatologia dell'insufficienza acuta	» »	100 100
Monte ore elettivo	ore	400
5º Anno (indirizzo medicina d'urgenza):		
Metodologia clinica (ore 40): metodologia clinica	ore	40
Clinica e terapia (ore 80): clinica medica terapia medica	» »	60 20
Medicina d'urgenza (ore 180): medicina d'urgenza tecniche di rianimazione elementi di medicina legale e organiz- zazione sanitaria.	» »	100 50 30
Traumatologia (ore 100): elementi di traumatologia emergenze in traumatologia.	» »	50 50
Monte ore elettivo	ore	400
Art. 300. — Il consiglio della scuola	predis	pone

Art. 300. — Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti.

Durante i cinque anni di corso è richiesta la frequenza nei seguenti reparti o servizi:

laboratorio (chimica, immunologia, batteriologia, sierologia, virologia);

ecocardiografia, elettrocardiografia, medicina nucleare, ecografia, radiologia;

corsi di medicina interna.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguanto periodo di esperienza e di formazione scientifica. Il consiglio della scuola ripartisce annualmente il monte ore elettivo.

Seconda scuola di specializzazione in medicina interna

Art. 301 — È istituita la seconda scuola di specializzazione in medicina interna presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di fornire agli specializzandi le conoscenze propedeutiche necessarie per l'approfondimento delle varie branche della medicina generale nonché le conoscenze relative all'inquadramento complessivo della patologia di base e alla pratica medica di medicina generale, compresa quella d'urgenza.

Attese le diverse professionalità conseguibili al termine della scuola stessa, tutte nell'ambito della medicina ınterna, la scuola si articola negli indirizzi di medicina interna e di medicina d'urgenza.

La scuola rilascia i titoli di specialista in medicina interna, indirizzo di medicina interna, indirizzo medicina d'urgenza.

Art. 302. — La scuola ha la durata di cinque anni.

Dopo gli anni comuni lo specializzando, all'atto dell'iscrizione all'anno di corso nel quale dovrà essere frequentato uno degli indirizzi attivati, dovrà indicare l'indirizzo prescelto.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in dieci per ciascun anno di corso, per un totale di cinquanta specializzandi.

Art. 303. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia dell'Università di Milano (istituto di scienze biomediche - ospedale S. Paolo).

Art., 304. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

- Art. 305. La scuola comprende quattro aree di insegnamento e tirocinio professionale per l'indirizzo di medicina interna e due ulteriori aree per l'indirizzo di medicina d'urgenza:
 - a) propedeutica clinica;
 - b) metodologia clinica;
 - c) patologia sistematica;d) clinica e terapia;
- e) medicina d'urgenza (indirizzo medicina d'urgenza);
 - f) traumatologia (indirizzo medicina d'urgenza).

Art. 306. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

a) Propedeutica clinica: epidemiologia e statistica medica; farmacologia; microbiologia; patologia molecolare; anatomia e istologia patologica; patologia clinica.

b) Metodologia clinica: metodologia clinica.

c) Patologia sistematica: malattie infettive; ematologia; allergologia e immunologia clinica: reumatologia; cardiologia; fisiopatologia respiratoria; nefrologia; gastroenterologia; endocrinologia; malattie del ricambio; neurologia; medicina psicosomatica e psichiatria.

d) Clinica e terapia:

farmacologia clinica e terapia medica; clinica medica (discussione casi clinici) e terapia medica.

e) Medicina d'urgenza:

fisiopatologia dell'insufficienza acuta (di organi ed apparati);

medicina d'urgenza;

elementi di medicina legale e di organizzazione

tecniche di rianimazione.

f) Traumatologia: elementi di traumatologia; emergenze in traumatologia.

Art. 307. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in una attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:

Propedeutica clinica (ore 200):		
epidemiologia e statistica medica	ore	30
microbiologia	>>	40
patologia molecolare	>>	40
anatomia e istologia patologica	>>	50
patologia clinica	»	40
Metodologia clinica (ore 100). metodologia clinica	>>	100
Clinica e terapia (ore 100): clinica medica	»	100
Monte ore elettivo	ore	400

2º Anno:		
Propedeutica clinica (ore 30): farmacologia	ore	30
Metodologia clinica (ore 50): metodologia clinica	»	50
Patologia sistematica (ore 270):		
malattie infettive	»	30
ematologia	» »	40 30
reumatologia		20
gastroenterologia.	»	40
endocrinologia	>>	40
malattie del ricambio	>>	30
cardiologia	>>	40
Clinica e terapia (ore 50): clinica medica	>>	50
Monte ore elettivo	ore	400
3° Anno:		
Propedeutica clinica (ore 30):		20
farmacologia	ore	30
Patologia sistematica (ore 210):		
cardiologia	>>	40
fisiopatologia respiratoria	»	40 50
nefrologia	>> >>	50
medicina psicosomatica e psichiatria	<i>>></i>	30
	"	
Clinica e terapia (ore 160):		00
clinica medica terapia medica	» »	90 70
terapia medica	>>	
Monte ore elettivo	ore	400
4º Anno (indirizzo medicina interna):		
Metodologia clinica (ore 100):		
metodologia clinica	ore	100
Clinica e terapia (ore 300):		
clinica medica	>>	250
terapia medica	>>	50
Monte ore elettivo	ore	400
wonte of cietavo	OIC	400
5º Anno (indirizzo medicina interna):		
Metodologia clinica (ore 100): metodologia clinica	ore	100
Clinica e terapia (ore 300):		
clinica medica	»	250
terapia medica	<i>"</i>	50
Monte ore elettivo	ore	400

GAZZETTA OTTICIALE Serie generale - 11. 12
4º Anno (indirizzo medicina d'urgenza):
Metodologia clinica (ore 50): metodologia clinica ore 50
Clinica e terapia (ore 150): clinica medica
Medicina d'urgenza (ore 200): medicina d'urgenza
Monte ore elettivo ore 400
5º Anno (indirizzo medicina d'urgenza):
Metodologia clinica (ore 40): Medicina clinica ore 40
Clinica e terapia (ore 80): clinica medica
terapia medica » 20
Medicina d'urgenza (ore 180):
medicina d'urgenza
elementi di medicina legale e organiz-
zazione sanitaria
Traumatologia (ore 100):
elementi di traumatologia » 50 emergenze in traumatologia » 50
Monte ore elettivo ore 400
Art. 308. — Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti.
Durante i cinque anni di corso è richiesta la frequenza nei seguenti reparti o servizi:
laboratorio (chimica, immunologia, batteriologia, sierologia, virologia); ecocardiografia, elettrocardiografia, medicina nu-
cleare, ecografia, radiologia; corsia di medicina interna.
La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguanto periodo di esperienza e di formazione scientifica. Il consiglio della scuola ripartisce annualmente il monte ore elettivo.

Scuola di specializzazione in medicina nucleare

Art. 309. — È istituita la scuola di specializzazione in medicina nucleare presso l'Università degli studi di Milano.

Serie generale

La scuola ha lo scopo di fornire competenze professionali necessarie all'impiego in vivo e in vitro di sorgenti radioattive non sigillate e delle proprietà dei nuclei stabili a scopo diagnostico, terapeutico, e di prevenzione, nonché le conoscenze necessarie per la radioprotezione.

La scuola rilascia il titolo di specialista in medicina nucleare.

Art. 310. — La scuola ha la durata di quattro anni. Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in dieci per ciascun anno di corso, per un totale di quaranta specializzandi.

- Art. 311 Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.
- Art. 312. Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 313. — La scuola comprende cinque aree di insegnamento e tirocinio professionale:

- a) scienze di base;
- b) fisica e strumentazione;
- c) tecniche in vitro;
- d) applicazioni cliniche medico-nucleari;
- e) radiobiologia e radioprotezione.

Art. 314. – Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono 1 seguenti:

a) Scienze di base.

fondamenti di matematica e matematica avanzata, fondamenti di fisica; statistica e informatica; fisiopatologia generale; teoria dei traccianti;

b) Fisica e strumentazione

fisica nucleare e fisica delle radiazioni; elettronica;

elaborazione dei dati e delle immagini.

strumentazione per rilevazioni di radioattività (in vivo e in vitro)

strumentazione per rilevazioni di radiazioni non ionizzanti (NMR. ecografia, termografia, ecc.).

c) Tecniche in vitro:

radiochimica e radiobiochimica;

radiofarmacologia, radiofarmacia e controllo di qualità dei radiofarmaci;

radioimmunologia:

metodologia delle indagini in vitro;

marcatura di cellule strutture subcellulari e molecole biologichε

d) Applicazioni cliniche:

metodologie di base delle misure in vivo;

metodologia clinica e diagnostica speciale (sistema endocrino, sistema cardiovascolare, apparato locomotore, apparato respiratorio, sistema nervoso, apparato dirigente e ghiandole annesse, sistema nefro-urologico e genitale, sistema emopoietico);

diagnostica oncologica;

cinetica, distribuzione e metabolismo con tecniche traccianti;

metodologie diagnostiche avanzate e/o alternative (tecniche tomografiche radioisotopiche, NMR. ecografia. termografia, ecc.);

terapia con sorgenti non sigillate nelle malattie neoplastiche e non neoplastiche;

nozioni di radioterapia oncologica

e) Radiohiologia e radioprotezione

radiobiologia;

biologia delle radiazioni non ionizzanti.

dosimetria applicata;

radioprotezione (del paziente, del personale professionalmente esposto, dell'ambiente e della popolazione).
normativa e legislazione, strutturazione e organizzazione di un servizio di medicina nucleare.

Art. 315. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in una attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:

Scienze di base (ore 100): fondamenti di matematica e matema-		
tica avanzata.	ore	30
fondamenti di fisica	>>	20
statistica e informatica	>>	30
fisiopatologia generale	**	20
Fisica e strumentazione (ore 100):		
fisica nucleare e fisica delle radiazioni	<i>></i> 1	80
elettronica	**	20
Tecniche in vitro (ore 100):		
radiochimica e radiobiochimica	**	30
radiofarmacologia	**	7()
Radiobiologia e radioprotezione (ore 100):		
radiobiologia	**	50
biologia delle radiazioni non ioniz-		
zanti	33	20
dosimetria applicata	>>	3()
Monte ore elettivo	ore	400

2º Anno:		
Scienze di base (ore 100):		
fondamenti di matematica e matema-		
tica avanzata	ore	30
informatica	>>	20
teoria dei traccianti	>>	30
elaborazione dei dati e delle immagini	>>	20
Fisica e strumentazione (ore 100):		
strumentazione per rilevazione di		
radioattività (in vivo e în vitro) strumentazione per rilevazioni di ra-	>>	60
strumentazione per rilevazioni di ra-		40
diazioni non ionizzanti	>>	40
Tecniche in vitro (ore 200):		
radioimmunologia	>>	100
metodologia delle indagini in vitro . marcatura di cellule, strutture subcel-	>>	60
lulari e molecole biologiche	>>	40
•	"	
Monte ore elettivo	ore	400
3° Anno:		
Applicazioni cliniche (ore 400):		
metodologie di base e delle misure		
in vivo	ore	40
metodologia clinica e diagnostica		
speciale	>>	360
Monte ore elettivo	ore	400
4° Anno:		
Applicazioni cliniche (ore 300): diagnostica oncologica	0*0	40
cinetica, distribuzione e metabolismo	ore	40
con tecniche traccianti	>>	40
metodologie diagnostiche avanzate		
e/o alternative	>>	100
o; o ditorrativo.	,,	100
terapia con sorgenti non sigillate nelle	,,	
terapia con sorgenti non sigillate nelle malattie neoplastiche e non neoplastiche.	»	80
terapia con sorgenti non sigillate nelle		
terapia con sorgenti non sigillate nelle malattie neoplastiche e non neoplastiche nozioni di radioterapia oncologica . Radiobiologia e radioprotezione	»	80
terapia con sorgenti non sigillate nelle malattie neoplastiche e non neoplastiche nozioni di radioterapia oncologica . Radiobiologia e radioprotezione (ore 100):	» »	80 40
terapia con sorgenti non sigillate nelle malattie neoplastiche e non neoplastiche nozioni di radioterapia oncologica . Radiobiologia e radioprotezione (ore 100): radioprotezione	»	80
terapia con sorgenti non sigillate nelle malattie neoplastiche e non neoplastiche nozioni di radioterapia oncologica . Radiobiologia e radioprotezione (ore 100): radioprotezione normativa e legislazione, strutturazio-	» »	80 40
terapia con sorgenti non sigillate nelle malattie neoplastiche e non neoplastiche nozioni di radioterapia oncologica . Radiobiologia e radioprotezione (ore 100): radioprotezione normativa e legislazione, strutturazione e organizzazione di un servizio di medicina	» »	80 40 50
terapia con sorgenti non sigillate nelle malattie neoplastiche e non neoplastiche	» »	80 40 50 -50
terapia con sorgenti non sigillate nelle malattie neoplastiche e non neoplastiche nozioni di radioterapia oncologica . Radiobiologia e radioprotezione (ore 100): radioprotezione normativa e legislazione, strutturazione e organizzazione di un servizio di medicina	» »	80 40 50
terapia con sorgenti non sigillate nelle malattie neoplastiche e non neoplastiche. nozioni di radioterapia oncologica. Radiobiologia e radioprotezione (ore 100): radioprotezione normativa e legislazione, strutturazione e organizzazione di un servizio di medicina nucleare. Monte ore elettivo	» » ore	50 -50 -400
terapia con sorgenti non sigillate nelle malattie neoplastiche e non neoplastiche. nozioni di radioterapia oncologica. Radiobiologia e radioprotezione (ore 100): radioprotezione normativa e legislazione, strutturazione e organizzazione di un servizio di medicina nucleare. Monte ore elettivo Art. 316. — Durante i quattro anni di corso	» » ore	80 40 50 -50 400
terapia con sorgenti non sigillate nelle malattie neoplastiche e non neoplastiche. nozioni di radioterapia oncologica. Radiobiologia e radioprotezione (ore 100): radioprotezione normativa e legislazione, strutturazione e organizzazione di un servizio di medicina nucleare. Monte ore elettivo Art. 316. — Durante i quattro anni di corso la frequenza ai fini dell'apprendimento nei	» » ore	80 40 50 -50 400
terapia con sorgenti non sigillate nelle malattie neoplastiche e non neoplastiche. nozioni di radioterapia oncologica. Radiobiologia e radioprotezione (ore 100): radioprotezione normativa e legislazione, strutturazione e organizzazione di un servizio di medicina nucleare. Monte ore elettivo Art. 316. — Durante i quattro anni di corso la frequenza ai fini dell'apprendimento ne reparti, divisioni, ambulatori, laboratori:	» » ore è rich	50 -50 400 niesta uenti
terapia con sorgenti non sigillate nelle malattie neoplastiche e non neoplastiche. nozioni di radioterapia oncologica. Radiobiologia e radioprotezione (ore 100): radioprotezione normativa e legislazione, strutturazione e organizzazione di un servizio di medicina nucleare. Monte ore elettivo Art. 316. — Durante i quattro anni di corso la frequenza ai fini dell'apprendimento ne reparti, divisioni, ambulatori, laboratori: laboratori per tecniche in vitro, radio	» » ore è rich	50 -50 400 niesta uenti
terapia con sorgenti non sigillate nelle malattie neoplastiche e non neoplastiche. nozioni di radioterapia oncologica. Radiobiologia e radioprotezione (ore 100): radioprotezione normativa e legislazione, strutturazione e organizzazione di un servizio di medicina nucleare. Monte ore elettivo Art. 316. — Durante i quattro anni di corso la frequenza ai fini dell'apprendimento ne reparti, divisioni, ambulatori, laboratori: laboratori per tecniche in vitro, radio radiobioimmunologia;	» » ore è richer seg	80 40 50 -50 400 niesta uenti
terapia con sorgenti non sigillate nelle malattie neoplastiche e non neoplastiche. nozioni di radioterapia oncologica. Radiobiologia e radioprotezione (ore 100): radioprotezione normativa e legislazione, strutturazione e organizzazione di un servizio di medicina nucleare. Monte ore elettivo Art. 316. — Durante i quattro anni di corso la frequenza ai fini dell'apprendimento ne reparti, divisioni, ambulatori, laboratori: laboratori per tecniche in vitro, radio	» » ore è richer seg	80 40 50 -50 400 niesta uenti

alternative (RMN, ultrasuonografia);

reparti di radioterapia metabolica.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione scientifica. Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti.

Scuola di specializzazione in medicina tropicale

Art. 317. — È istituita la scuola di specializzazione in medicina tropicale presso l'Università degli studi di, Milano.

La scuola ha lo scopo di insegnare e di approfondire gli studi nel campo della medicina tropicale e di fornire le competenze professionali relative ai settori di patologia e clinica delle malattie tropicali; diagnostica di laboratorio delle malattie propicali, epidemiologia, profilassi, prevenzione; medicina delle comunità, organizzazione, programmazione e gestione sanitaria nei Paesi in via di sviluppo, con le conseguenti possibilità operative. La scuola rilascia il titolo di specialista in medicina tropicale.

Art. 318. — La scuola ha la durata di quattro anni. Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in quattro per ciascun anno di corso, per un totale di sedici specializzandi.

Art. 319. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 320. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 321. — La scuola comprende quattro aree di insegnamento e tirocinio professionale:

- a) etiologia e patogenesi delle malattie tropicali;
- b) metodologia e diagnostica di laboratorio;
- c) epidemiologia, prevenzione e gestione;
- d) patologia e clinica delle malattie tropicali.

Art. 322. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

 a) Etiologia e patogenesi della malattie tropicali: batteriologia medica; virologia medica; micologia medica; parassitologia medica; entomologia e zoologia applicate; immunologia. b) Medotologia e diagnostica di laboratorio. tecnica e diagnostica di laboratorio delle malattie batteriche;

tecnica e diagnostica di laboratorio delle malattie virali;

tecnica e diagnostica di laboratorio delle macosi; tecnica e diagnostica di laboratorio delle malattie parassitarie;

tecnica e diagnostica di laboratorio in immunologia.

c) Epidemiologia, prevenzione e gestione: epidemiologia, statistica medica e informatica; igiene e profilassi in riferimento alla patologia tropicale;

medicina di comunità;

organizzazione, programmazione e gestione unitaria: emergenza sanitaria.

d) Patologia e clinica delle malattie tropicali: malattie tropicali e infettive; clinica, tarapia, prevenzione della malnutrizione; dermatologia tropicale; chirurgia ed ostetricia di pronto soccorso.

Art. 323. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in una attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'approfondimento dal curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).

La frequenza nelle diverse aree avviano pertanto come di seguito specificato:

Etislasia a nataganasi (ara 250):

1º Anno:

Etiologia e patogenesi (ore 250):		
batteriologia medica	ore-	50
virologia medica	>>	50
micologia medica	>>	30
parassitologia medica	>>	30
entomologia e zoologia applicate	>>	50
immunologia	>>	40
Epidemiologia, prevenzione, gestione (ore 100): epidemiologia, statistica medica ed informatica	»	100
Patologia e clinica (ore 50): malattie tropicali ed infettive	· »	50
Monte ore elettivo	ore	400

2º Anno:		
Epidemiologia, prevenzione e gestione (ore 50):		
igiene e profilassi	ore	50
Metodologia e diagnostica di laboratorio (ore 250):		
tecnica e diagnostica delle malattie batteriche	»	100
tecnica e diagnostica delle malattie virali	>>	100.
tecnica e diagnostica in immunologia	>>	50
Patologia e clinica (ore 100): clinica, terapia e prevenzione della		
malnutrizione	>>	100
Monte ore elettivo	ore	400
3º Anno:		
Epidemiologia, prevenzione e gestione (ore 100):		
medicina delle comunità	ore	100
Metodologia e diagnostica di laborato- rio (ore 80):		
tecnica e diagnostica delle micosi tecnica e diagnostica delle malattie	>>	40
parassitarie	»	40
Patologia e clinica (ore 220):		
dermatologia tropicale	>>	60
malattie tropicali ed infettive	>>	160
Monte ore elettivo	ore	400
4º Anno:		
Epidemiologia, prevenzione e gestione (ore 100):		
organizzazione, programmazione e gestione sanitaria: emergenza sanitaria	ore	100
Patologia e clinica (ore 300): malattie tropicali ed infettive		100

Art. 324. — Durante i quattro anni di corso è richiesta la frequenza ai fini dell'apprendimento nei reparti, divisioni, ambulatori, laboratori della clinica delle malattie infettive e degli enti ospedalieri convenzionati.

Monte ore elettivo

200

400

ore

chirurgia ed ostetricia di pronto

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione scientifica.

Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti, per sostenere gli esami annuali o finali.

soccorso

Scuola di specializzazione in neurochirurgia

Art. 325. — È istituita la scuola di specializzazione in neurochirurgia presso l'Università degli studi di Milano

La scuola ha lo scopo di preparare i laureati in medicina e chirurgia all'esercizio professionale specialistico di neurochirurgia.

La scuola rilascia il titolo di specialista in neurochirurgia.

Art. 326. — La scuola ha la durata di cinque anni. Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in sei per ciascun anno di corso, per un totale di trenta specializzandi.

Art. 327. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia di Milano.

Art. 328. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 329. — La scuola comprende sei aree di insegnamento e tirocinio professionale:

a) neurobiologia;

- b) diagnostica clinica;
- c) diagnostica strumentale;
- d) tecnica operatoria;
- e) chirurgia speciale:
- f) anestesia e rianimazione.

Art. 330. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

Neurobiologia:

neuroanatomia;

neurofisiologia;

neuropatologia.

Diagnostica clinica:

semeiotica e clinica neurologica;

elementi di psichiatria;

neuro-oftalmologia;

neuro-otoiatria;

neurochirurgia.

Diagnostica strumentale:

neurofisiologia clinica; neuroradiologia.

Tecnica operatoria:

tecnica operatoria.

Chirurgia speciale:

neurochirurgia funzionale e stereotassica;

neurotraumatologia;

chirurgia del sistema nervoso periferico;

neurochirurgia infantile.

Anestesia e rianimazione: neuroanestesia.

Art. 331. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo, di ulteriori quattrocento ore rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:

neurofisiologia	Neurobiologia (ore 150):		
Diagnostica clinica (ore 250): semeiotica e clinica neurologica			75 75
semeiotica e clinica neurologica		"	13
elementi di psichiatria	semeiotica e clinica neurologica	»	75
Monte ore elettivo ore 40 2º Anno: Diagnostica clinica (ore 300): neuro-oftalmologia ore neuro-otoiatria ore neuro-otoiatria ore neuro-otirurgia ore neurofisiologia clinica ore elettivo ore 40 Monte ore elettivo ore 40 3º Anno: Neurobiologia (ore 75): neuropatologia ore 125): neurochirurgia ore 125): neurochirurgia ore 125): neuroradiologia ore 125): neuroanestesia e rianimazione ore 40 4º Anno: Diagnostica clinica (ore 75): neurochirurgia ore 40 4º Anno: Diagnostica strumentale (ore 75): neurochirurgia ore 75): neurochirurgia ore 100): tecnica operatoria (ore 100): tecnica operatoria ore 100): tecnica operatoria ore 100): neurotraumatologia ore 150):		>>	25
Diagnostica clinica (ore 300): neuro-oftalmologia	neurochirurgia	»	150
Diagnostica clinica (ore 300): neuro-oftalmologia	Monte ore elettivo	ore	400
neuro-oftalmologia	2º Anno:		
neuro-oftalmologia	Diagnostica clinica (ore 300):		
neurochirurgia		ore	75
Diagnostica strumentale (ore 100): neurofisiologia clinica		»	75
Monte ore elettivo ore 40 3º Anno: Neurobiologia (ore 75): neuropatologia ore 7 Diagnostica clinica (ore 125): neurochirurgia 12 Diagnostica strumentale (ore 100): neuroradiologia 16 Anestesia e rianimazione (ore 100): neuroanestesia e rianimazione » 16 Monte ore elettivo ore 40 4º Anno: Diagnostica clinica (ore 75): neurochirurgia ore 7 Diagnostica strumentale (ore 75): neuroradiologia 7 Tecnica operatoria (ore 100): tecnica operatoria (ore 100): tecnica operatoria 10 Chirurgia speciale (ore 150): neurotraumatologia 7 chirurgia del sistema nervoso pe- iferico 7	-	>>	150
Monte ore elettivo ore 40 3º Anno: Neurobiologia (ore 75): neuropatologia ore Diagnostica clinica (ore 125): neurochirurgia 12 Diagnostica strumentale (ore 100): neuroradiologia 10 Anestesia e rianimazione (ore 100): neuroanestesia e rianimazione 10 Monte ore elettivo ore 40 4º Anno: Diagnostica clinica (ore 75): neurochirurgia ore 70 Diagnostica strumentale (ore 75): neuroradiologia 7 Tecnica operatoria (ore 100): tecnica operatoria (ore 100): neurotraumatologia 10 Chirurgia speciale (ore 150): neurotraumatologia 7 chirurgia del sistema nervoso pe- iferico 7	Diagnostica strumentale (ore 100):		
Neurobiologia (ore 75): neuropatologia ore Diagnostica clinica (ore 125): neurochirurgia	neurofisiologia clinica	>>	100
Neurobiologia (ore 75): neuropatologia ore Diagnostica clinica (ore 125): neurochirurgia	Monte ore elettivo	ore	400
neuropatología ore Diagnostica clinica (ore 125): neurochirurgia	3° Anno:		
neuropatología ore Diagnostica clinica (ore 125): neurochirurgia	Neurobiologia (ore 75):		
neurochirurgia		ore	75
Diagnostica strumentale (ore 100): neuroradiologia			
neuroradiologia		>>	125
neuroanestesia e rianimazione » 10 Monte ore elettivo ore 40 4º Anno: Diagnostica clinica (ore 75): neurochirurgia ore 7 Diagnostica strumentale (ore 75): neuroradiologia » 7 Tecnica operatoria (ore 100): tecnica operatoria » 10 Chirurgia speciale (ore 150): neurotraumatologia » 7 chirurgia del sistema nervoso pe- iferico » 7	Diagnostica strumentale (ore 100): neuroradiologia	>>	100
Monte ore elettivo ore 40 4º Anno: Diagnostica clinica (ore 75): neurochirurgia ore 7 Diagnostica strumentale (ore 75): neuroradiologia » 7 Tecnica operatoria (ore 100): tecnica operatoria » 10 Chirurgia speciale (ore 150): neurotraumatologia » 7 chirurgia del sistema nervoso pe- iferico » 7	Anestesia e rianimazione (ore 100):		
4º Anno: Diagnostica clinica (ore 75): ore 75 neurochirurgia	neuroanestésia e rianimazione	>>	100
Diagnostica clinica (ore 75): neurochirurgia ore 77 Diagnostica strumentale (ore 75): neuroradiologia	Monte ore elettivo	ore	400
neurochirurgia ore 7 Diagnostica strumentale (ore 75): neuroradiologia	4º Anno:		
Diagnostica strumentale (ore 75): neuroradiologia	Diagnostica clinica (ore 75):		
neuroradiologia		ore	75
tecnica operatoria		»	75
tecnica operatoria	Tecnica operatoria (ore 100):		
neurotraumatologia		>>	100
chirurgia del sistema nervoso pe- iferico			
iferico		**	75
	iferico	"	75
Monte ore elettivo ore 40		**	
	Monte ore elettivo	ore	400

5º Anno:		
Diagnostica clinica (ore 100): neurochirurgia	ore	100
Tecnica operatoria (ore 100): tecnica operatoria	»	100
neurochirurgia funzionale e stereotas- sica	>>	100
neurochirurgia infantile	>>	100
Monte ore elettivo	ore	400

Art. 332. — Durante i cinque anni di corso è richiesta la frequenza nei seguenti reparti/divisioni/ambulatori/laboratori:

neurochirurgia;
chirurgia plastica;
neuroanatomia;
neurofisiologia;
neurofisiologia clinica;
biochimica e diagnostica clinica;
neuropatologia;
oculistica;
otorinolaringoiatria;
psichiatria;
centro per lo studio e la terapia del dolore;
centro per lo studio e la terapia delle vasculopatie.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avviene secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione professionale. Il consiglio della scuola ripartisce annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti, per sostenere gli esami annuali finali.

Scuola di specializzazione in neurologia

Art. 333. — È istituita la scuola di specializzazione in neurologia presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di insegnare e di approfondire gli studi nel settore delle scienze neurologiche e di fornire le competenze professionali necessarie per il conseguimento del diploma che legittima l'assunzione della qualifica di specialista in neurologia.

La scuola rilascia il titolo di specialista in neurologia.

Art. 334. — La scuola ha la durata di quattro anni. Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in venti per ciascun anno di corso, per un totale di ottanta specializzandi.

Art. 335. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 336. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 337. — La scuola comprende quattro aree di insegnamento e tirocinio professionale:

- a) morfofunzionale e biomolecolare;
- b) diagnostico-metodologica;
- c) farmacologico-terapeutica;
- d) clinica.

Art. 338. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

Morfofunzionale e biomolecolare:

neuroanatomia; neurofisiologia; neurochimica; neuropatologia; neuroimmunologia; neurogenetica.

Diagnostico-metodologica:

neurochimica clinica; elettroencefalografia e tecniche correlate; elettromiografia e tecniche correlate;

neuropsicologia clinica;

neuroradiologia e neuroimmagini;

biometria e statistica medica;

farmacologico-terapeutica;

neuropsicofarmacologia;

terapia neurologica;

medicina fisica e riabilitativa.

Clinica:

neurologia;
semeiotica neurologica;
patologia speciale neurologica;
neurooftalmologia;
neuroendocrinologia;
neurologia pediatrica;
neurologia geriatrica;
neurologia d'urgenza;
medicina legale e delle assicurazioni;
neuroepidemiologia;
psicologia medica;
psichiatria;
neurochirurgia e neurotraumatologia.

Art. 339. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in una attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere

tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:

Io Anno:

60).	Morfofunzionale e biomolecolare (ore		
60):	neuroanatomia	ore	15
	neurofisiologia	»	15
	neurochimica	»	15
	neurogenetica	»	15
	Diagnostico-metodologica (ore 10): biometria e statistica medica	»	10
		"	10
	Clinica (ore 330):		160
	semeiotica neurologica	. »	160
	patologia speciale neurologica psicologia medica	>>	160 10
	psicologia medica	»	
	Monte ore elettivo	ore	400
2	Anno:		
	Morfofunzionale e biomolecolare (40):		
	neuropatologia	ore	30
	neuroimmunologia	>>	10
	Diagnostico-metodologica (ore 130):		
	neurochimica clinica elettroencefalografia e tecniche corre-	»	20
late		>>	40
	elettromiografia e tecniche correlate	>>	30
	neuroradiologia e neuroimmagini	>>	40
	Clinica (ore 230):		
	semeiotica neurologica	>>	110
	patologia speciale neurologica :	>>	110
	neuroepidemiologia	»	10
	Monte ore elettivo	ore	400
34	Anno:		
	Farmacologico-terapeutica (20):		
	neuropsicofarmacologia	ore	20
	Diagnostico-metodologica (ore 140): elettroencefalografia e tecniche corre-		
late		>>	40
	elettromiografia e tecniche correlate	>>	30
	neuroradiologia e neuroimmagini	>>	70
	Clinica (ore 240):		
	neurologia	>>	160
	neurooftalmologia	>>	10
	neurootologia	>>	10
	neuroendocrinologia	>>	10
	pacmania	»	50

40	A	nno:	

Farmacologico-terapeutica (70): medicina fisica e riabilitativa terapia neurologica	ore »	30 40
Diagnostico-metodologica (ore 30): neuropsicologia clinica	»	30
Clinica (ore 300): neurologia	»	150
neurologia pediatrica	>>	40
neurologia geriatrica	>>	40
neurologia d'urgenza	>>	40
medicina legale e delle assicurazioni	>>	10
neurochirurgia e neurotraumatologia	>>	20
Monte ore elettivo	ore	400

Art. 340. — Durante i quattro anni di corso è richiesta la frequenza nei seguenti reparti divisioni/ambulatori/laboratori:

reparti neurologici di degenza; ambulatori neurologici; servizio o laboratori di neuroradiologia; servizio di laboratorio di fisiopatologia; servizio o laboratorio di neuropatologia; servizio o laboratorio di neurochimica; servizio o laboratorio di neurofarmacologia; servizio o laboratorio di neurofarmacologia; servizio o laboratorio di neuroriabilitazione.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avviene secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione professionale. Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti, per sostenere gli esami annui e finali.

Scuola di specializzazione in neuropsichiatria infantile

Art. 341. — È istituita la scuola di specializzazione in neuropsichiatria infantile presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di fornire ai laureati in medicina e chirurgia mediante corsi teorici ed attività pratiche una completa preparazione unitaria in neuropsichiatria infantile e far acquisire la preparazione professionale per la prevenzione, diagnosi, cura e riabilitazione delle malattie neurologiche e psichiatriche dell'età evolutiva.

La scuola rilascia il titolo di specialista in neuropsichiatria infantile.

Monte ore elettivo . . . ore 400

Art. 342. — La scuola ha la durata di cinque anni.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in dieci per ciascun anno di corso, per un totale di cinquanta specializzandi.

Art. 343. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia e di lettere e filosofia.

Art. 344. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 345. — La scuola comprende sei aree di insegnamento e tirocinio professionale:

- a) area generale e propedeutica;
- b) area diagnostica;
- c) area neurologica generale, neurochirurgia e organi di senso;
 - d) area psichiatrica generale;
 - e) area pediatrica;
 - f) area di neuropsichiatria infantile.

Art. 346. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

a) Area generale e propedeutica:
genetica medica;
anatomia umana;
istologia ed embriologia;
neurofisiologia;
biochimica patologica;
medicina legale;
anatomia e istologia patologica;
informatica e statistica sanitaria.

 b) Area diagnostica: diagnostica strumentale neurofisiologica; neuroradiologia; psicodiagnostica e psicologia clinica.

c) Area neurologica generale, neorochirugica e organi di

neurologia generale; neurochirurgia; oftalmologia; audiologia.

- d) Area psichiatrica generale: psichiatria generale.
- e) Area pediatrica:
 pediatria;
 endocrinologia e malattie metaboliche;
 auxologia;
 neonatologia.
- f) Area di neuropsichiatria infantile: neuropsichiatria infantile.

Art. 347. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in un'attivita didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:

Generale e propedeutica (ore 190):		
genetica medica	ore	40
anatomia umana	>>	40
istologia ed embriologia	>>	40
neurofisiologia :	>>	40
	>>	30
Neuropsichiatria infantile (ore 210):		
neuropsichiatria infantile	>>	210
Monte ore elettivo	ore	400
2º Anno:		
Generale e propedeutica (ore 80):		
biochimica patologica	ore	40
anatomia e istologia patologica	>>	40
Diagnostica (ore 150):		
diagnostica strumentale neurofisiolo-		
gica	>>	80
psicodiagnostica e psicologia clinica	>>	70
Pediatrica (ore 50): pediatria	>>	50
•	"	50
Neuropsichiatria infantile (ore 120): neuropsichiatria infantile	>>	120
Monte ore elettivo	ore	400
3º Anno:		
Diagnostica (ore 100):		
neuroradiologia	ore	50
psicodiagnostica e psicologia clinica	>>	50
Neurologia generale, neurochirurgica e organi di senso (ore 50):		
neurologia generale	>>	.50
Psichiatria generale (ore 50):		,,,,
psichiatria generale	>>	50
Pediatrica (ore 80):		
endocrinologia e malattie metaboliche	»	30
auxologia	»	20
neonatologia	»	30
Neuropsichiatria infantile (ore 120):		
neuropsichiatria infantile	»	120
Monte ore elettivo	ore	400

4º Anno:		
Neurologia generale, neurochirurgia e organi di senso (ore 90):		
neurochirurgia	ore	30
oftalmologia	>>	30
audiologia	>>	30
Generale e propedeutica (ore 30): medicina legale	»	30
Neuropsichiatria infantile (ore 280): neuropsichiatria infantile	»	280
Monte ore elettivo	ore	400
5" Anno:		
Neuropsichiatria infantile (ore 400): neuropsichiatria infantile	»	400
Monte ore elettivo	ore	400

Art. 348. — Durante i cinque anni di corso è richiesta la frequenza nei reparti divisioni/ambulatori/laboratori dell'istituto di neuropsichiatria infantile e degli ospedali convenzionati con la scuola di specializzazione di neruropsichiatria infantile.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione professionale. Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti, per sostenere gli esami annui e finali.

Scuola di specializzazione in odontostomatologia

Art. 349. – È istituita la scuola di specializzazione in odontostomatologia presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola rilascia il titolo di specialistà in odontostomatologia.

Art. 350. — La scuola ha là durata di tre anni.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in trenta per ciascun anno di corso, per un totale di novanta specializzandi.

- Art. 351 Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.
- Art. 352. Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione alla scuola i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio professionale.

- Art. 353. La scuola comprende quattro aree di insegnamento e tirocinio professionale:
 - a) area medica:
 - b) area chirurgica;
 - c) area stomatologica;
 - d) area specialistica odontoiatrica.
- Art. 354. Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:
 - Area medica: farmacologia; anestesiologia e rianimazione; dermatologia; medicina legale; embriologia (dento maxillo-facciale).
 - 2) Area chirurgica:

chirurgia odontostomatologica e tecniche di anestesia locale;

clinica chirurgica maxillo-facciale e tecniche operative.

- 3) Area stomatologica.
 odontostomatologia preventiva;
 patologia oro-maxillo-facciale;
 radiologia odontostomatologica;
 parodontologia;
 clinica odontostomatologica.
- 4) Area specialistica odontoiatrica: materiali dentali. odontotecnica; odontoiatria infantile; endodonzia; clinica protesica; ortognatodonzia; odontoiatria conservativa.

Art. 355. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:

1º Anno:

niche di anestesia locale

Area medica (ore 70):
farmacologia ore 20
anestesiologia e rianimazione » 20
dermatologia » 10
embriologia. » 20
Area chirurgica (ore 50):
chirurgia odontostomatologica e tec-

50

Area stomatologica (ore 80): patologia oro-maxillo-facciale	ore	50
clinica odontostomatologica	>>	30
Area specialistica odontoiatrica (ore		
200):		•
materiali dentali	>>	50
odontotecnica odontoiatria conservativa	» »	50 100
odomolatna conservativa	>>	
Monte ore elettivo	ore	400
2º Anno:		
Area chirurgica (50):		
chirurgia odontostomatologica e tec-		
niche di anestesia locale	ore	50
Area stomatologica (ore 100):		
odontostomatologia preventiva.	>>	20
radiologia odontostomatologica	>>	30
paradontologia	>>	50
Area specialistica odontoiatrica (ore 250):		
odontoiatria infantile	>>	50
clinica protesica	<i>>></i>	70
ortognatondozia	>>	50
odontoiatria conservativa	>>	80
Monte ore elettivo	ore	400
3º Anno:		
Area medica (20):		
medicina legalé	ore	20
Area chirurgica (ore 30):		
clinica chirurgica maxillo-facciale e		
tecniche operative	>>	30
Area stomatologica (ore 100):		
paradontologica	>>	30
clinica odontostomatologica	>>	70
Area specialistica odontoiatrica (ore 250):		
endodonzia	>>	50
clinica protesica	>>	100
ortognatodonzia	>>	100
Monte ore elettivo	ore	400

Art. 356. — Durante i tre anni di corso è richiesta la frequenza nei seguenti reparti: odontoiatria conservativa, odontoiatria infantile, endodonzia, degenza, radiologia odontostomatologica.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione scientifica.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti.

Scuola di specializzazione in oncologia

Art. 357. — È istituita la scuola di specializzazione in oncologia presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di fornire le competenze oncologiche professionali relative ai settori formativi professionali seguenti:

prevenzione ed epidemiologia clinica dei tumori; diagnostica anatomo-patologica dei tumori; diagnostica di laboratorio in oncologia;

oncologia medica;

chirurgia oncologica; radioterapia oncologica.

La scuola ha altresì lo scopo di fornire le competennze di oncologia generale necessarie per altre specializzazioni.

Attesa la diversa provenienza degli specializzandi e le diverse professionalità conseguibili al termine della scuola stessa, tutte in ambito oncologico, la scuola si articola negli indirizzi di oncologia generale diagnostica e preventiva, di oncologia medica, di radioterapia oncologica, di oncologia diagnostica anatomo-patologica.

La scuola rilascia i titoli di specialista in:

a) oncologia (indirizzo oncologia generale diagnostica e preventiva) per i laureati in medicina e chirurgia;

b) oncologia (indirizzo in oncologia medica) per i laureati in medicina e chirurgia che siano in possesso della specializzazione in medicina interna;

c) oncologia (indirizzo di radioterapia oncologica) per i laureati che siano specialisti in radioterapia oncologica (o in radiologia secondo il vecchio ordinamento);

d) oncologia (indirizzo oncologia diagnostica anatomo-patologica) per i laureati in medicina e chirurgia che siano in possesso della specializzazione in anatomia patologica.

Art. 358. — La scuola ha la durata di quattro anni. Dopo gli anni comuni lo specializzando all'atto dell'iscrizione all'anno in corso nel quale dovrà essere frequentato uno degli indirizzi attivati dovrà indicare l'indirizzo prescelto.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in quindici per ciascun anno di corso, per un totale di sessanta specializzandi.

Art. 359. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina è chirurgia.

Art. 360. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione all'indirizzo di oncologia generale diagnostica o preventiva i laureati in medicina e chirurgia; di oncologia diagnostica anatomo-patologica i laureati in medicina e chirurgia che siano specialisti in anatomia patologica; di oncologia medica i laureati in medicina e chirurgia che siano specialisti in medicina interna; di radioterapia oncologica i laureati in medicina e chirurgia che siano specialisti in radioterapia oncologica (o in radiologia secondo il vecchio ordinamento).

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 361 — La scuola di specializzazione in oncologia comprende cinque aree di insegnamento e tirocinio

professionale:

a) oncologia generale, che comprende gli insegnamenti propri della patologia generale;

b) epidemiologia e prevenzione dei tumori;

c) morfologia dei tumori, che comprende gli insegnamenti propri della anatomia patologica;

d) diagnostica di laboratorio e strumentale in

oncologia;

e) oncologia clinica, che comprende gli insegnamenti oncologici di pertinenza medica, chirurgica e radioterapica.

Art. 362. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

a) Oncologia generale.

cancerogenesi;

patologia molecolare (trasformazione neoplastica), cinetica cellulare, metabolismo;

genetica e citogenetica; rapporti tumore/ospite;

immunologia;

ormoni e crescita tumorale;

biologia delle metastasi;

cipatologia e patologia ultrastrutturale dei tumori; storia naturale dei principali tumori umani.

b) Epidemiologia e prevenzione.

metodologia statistica e tecniche di informatica;

epidemiologia,

prevenzione primaria, secondaria e diagnosi precoce; aspetti medico-legali e deontologia in oncologia; organizzazione sanitaria.

c) Morfologia dei tumori (diagnostica anatomo-patolo-

gica dei tumori).

morfologia macroscopica, microscopica e ultrastrutturale dei tumori;

diagnostica isto e cito-patologica;

diagnostica ultrastrutturale dei tumori;

tecniche di indagine isto e citopatologiche;

tecniche di indagine ultrastrutturale;

istochimica patologica;

correlazione anatomo-cliniche nei tumori.

 d) Diagnostica di laboratorio in oncologia: patologia clinica (compresi i marcatori tumorali); citocinetica; citofluoremetria;

diagnostica e tecnica diagnostica immunologica e immunogenetica;

diagnostica e tecnica diagnostica genetica e moleco-

diagnostica per immagini; diagnostica radio-isotopica;

tecnica e diagnostica endoscopica.

e) Oncologia clinica (oncolologia medica, chirurgia oncologica, radioterapia oncologica).

ologica, radioterapia oncologica).
stadiazione dei tumori, fattori prognostici;
farmacologia e chemioterapia dei tumori;

endocrinologia oncologica;

radioterapia;

terapia radio-isotopica;

chirurgia oncologica (terapia chirurgica dei tumori e tecniche speciali chirurgiche in oncologia); terapie integrate (compresa la progettazione di trials clinici);

terapia del dolore;

riabilitazione psicologica e funzionale del paziente neoplastico;

terapia di supporto in oncologia;

oncologia pediatrica; oncologia ematologica;

oncologia medica (tumori dell'apparato genitale femminile, della testa e del collo, dell'apparato respiratorio, dell'apparato digerente, dell'apparato urinario e genitale maschile, dell'apparato nervoso centrale e periferico, dell'apparato tegumentario, delle ghiandole endocrine, dei tessuti molli).

Art. 363. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).

Gli indirizzi sono attivati presso gli istituti o dipartimenti di pertinenza, secondo le pertinenze di area di cui ai precedenti articoli.

Per quanto attiene l'area elettiva il tirocinio tecnico applicativo sarà svolto come appresso specificato:

a) settori formativi in oncologia generale, diagnostica anatomopatologica preventiva, e diagnostica; il tirocinio sarà svolto nell'ambito delle aree di oncologia generale, epidemiologia e prevenzione dei tumori, diagnostica anatomo-patologica dei tumori, diagnostica di laboratorio in oncologia;

b) settori formativi in oncologia medica, chirurgia oncologica, radioterapia oncologica; il tirocinio sarà svolto nell'ambito dell'area di oncologia clinica.

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato, relativamente al primo biennio comune ed alle diverse sezioni del secondo biennio:

Iº Anno:

Oncologia generale (ore 140):		
cancerogenesi.	ore	30
patologia molecolare, cinetica cellula-		
re, metabolismo	>>	40
rapporti tumore/ospite	>>	30
immunologia	>>	40
Epidemiologia e prevenzione dei tumori		
(ore 40):		
metodologia statistica e tecnica di		
informatica	>>	40
Morfologia dei tumori (ore 60):		
morfologia macroscopica, microscopi-		
ca e ultrastrutturale dei tumori	>>	40
tecniche di indagine isto e citopatolo-		
gica	>>	20
Diagnostica di laboratorio in oncologia		
(ore 100);		
patologia clinica (compresi i marcatori		
tumorali)	>>	70
1/		, 0

30

diagnostica per immagini.

Oncologia clinica (ore 60): stadiazione dei tumori, fattori prognostici farmacologia e chemioterapia dei		30	Epidemiologia e prevenzione dei tumori (ore 70): prevenzione primaria, secondaria e diagnosi precoce dei tumori	ore	70
tumori	»	30	Oncologia clinica (ore 60): oncologia medica	>>	60
Monte ore elettivo	ore	400	Monte ore elettivo	ore	400
2º Anno:			4º Anno (indirizzo oncologia generale dia	gnosti	ica e
Oncologia generale (ore 100): ormoni a crescita tumorale biologia delle metastasi	ore »	30 30	preventiva): Oncologia gnerale (ore 60): citopatologia e patologia ultrastruttu-		
citopatologia e patologia ultrastrutturale dei tumori	»	40	rale dei tumori	ore	30
Morfologia dei tumori (ore 70): diagnostica isto e citopatologica diagnostica ultrastrutturale dei tumori	» »	20 10	umani	» »	30 20
tecniche di indagine ultrastrutturale. istochimica patologica correlazione anatomo-cliniche nei tu-	» »	5 15	correlazione anatomo-cliniche nei tu- mori.	>>	30
mori	»	20	Diagnostica di laboratorio in oncologia (ore 150):		
Diagnostica di laboratorio in oncologia (ore 100):		50	patologia clinica (compresi i marcatori tumorali)	»	50
diagnostica radio-isotopica tecnica e diagnostica endoscopica	» »	50	munologica e immunogenetica diagnostica e tecnica diagnostica di	>>	50
Epidemiologia e prevenzione dei tumori (ore 60):		20	genetica molecolare	>>	50
epidemiologia prevenzione primaria, secondaria e diagnosi precoce dei tumori	» »	40	(ore 80): prevenzione primaria, secondaria e		40
Oncologia clinica (ore 70): endrocrinologia oncologica	»	40	diagnosi precoce dei tumori	» »	20
oncologia medica	»	30	organizzazione sanitaria Oncologia clinica (ore 60): stadiazione dei tumori, fattori progno-	»	20
Monte ore elettivo	ore	400	stici	» »	40 20
3º Anno (indirizzo oncologia generale dia preventiva):	gnost	ica e	Monte ore elettivo	ore	400
Oncologia generale (ore 60):			3º Anno (indirizzo oncologia medica):		
patologia molecolare, cinetica cellula- re e metabolismo	ore »	30 30	Oncologia generale (ore 60): patologia molecolare, cinetica cellula- re, metabolismo	ore	30
Morfologia dei tumori (ore 50): diagnostica isto e citopatologica correlazione anatomo-cliniche dei tu-	»	30	immunologia	» »	30
mori	»	20	correlazione anatomo-cliniche nei tu- mori	» >	20
(ore 150): patologia clinica (compresi i marcatori			Diagnostica di laboratorio in oncologia (ore 40):		
tumorali)	» » »	50 50 50	patologia clinica (compresi i marcatori tumorali)	» »	20 20

Epidemiologia e prevenzione dei tumori (ore 40):			Epidemiologia e prevenzione dei tumori (ore 30):		
prevenzione primaria, secondaria e diagnosi precoce dei tumori	»	40	aspetti medico-sociali e deontologia in oncologia	ore	10
Oncologia clinica (ore 240): oncologia medica	ore » »	100 40 40	Diagnostica di laboratorio in oncologia (ore 70):	»	20
terapia di supporto in oncologia	» » »	20 20 20 20	diagnostica per immagini diagnostica radio-isotopica tecnica e diagnostica endoscopica	» » »	30 20 20
Monte ore elettivo	ore	400	Oncologia clinica (ore 240): oncologia medica	» »	40 40
4º Anno (indirizzo oncologia medica): Oncologia generale (ore 60):			radioterapia oncologica terapie di supporto in oncologia	» »	100 20 20
citopatologia e patologia ultrastrutturale dei tumori	ore	30	oncologia ematologica	»	
storia naturale dei principali tumori umani	»	30	Monte ore elettivo	ore	400
Morfologia dei tumori (ore 50): diagnostica ultrastrutturale dei tumori correlazioni anatomo-cliniche nei tu-	»	20	4º Anno (indirizzo radioterapia oncologica	ı):	
mori	»	30	Oncologia generale (ore 60): citopatologia e patologia ultrastruttu-		
(ore 40): diagnostica per immagini	»	20	rale dei tumori	ore	30
diagnostica radio-isotopica tecnica e diagnostica endoscopica	» »	10 10	umani	>>	30
Epidemiologia e prevenzione dei tumori (ore 30):			Morfologia dei tumori (ore 50): diagnosi ultrastrutturale dei tumori. correlazioni anatomo-cliniche nei tu-	»	20
aspetto medico-legali e deontologia in oncologia	» »	10 20	mori	»	30
Oncologia clinica (ore 240): oncologia medica	»	100	Epidemiologia e prevenzione dei tumori (ore 30): aspettti medico-sociali e deontologia		
chirurgia oncologicaradioterapia oncologica	» »	40 40	in oncologia	» »	10 20
terapie integrate (compresa la proget- tazione di trials clinici)	» »	20 20	Diagnostica di laboratorio in oncologia (ore 70):		
riabilitazione psicologica e funzionale del paziente	»	20	diagnostica per immagini diagnostica radio-isotopica tecnica e diagnostica endoscopica	» » »	30 20 20
Monte ore elettivo	ore	400	Oncologia clinica (ore 240):	"	20
3º Anno (indirizzo radioterapia oncologica	a):		oncologia medica	» »	40 40
Oncologia generale (ore 60): patologia molecolare, cinetica cellula-			radioterapia oncologica terapie integrate (compresa la progettazione di trials clinici)	» »	100
re e metabolismo	ore »	30 30	terapia del dolore riabilitazione psicologica e funzionale	»	20
Morfologia dei tumori (ore 50): diagnostica isto e citopatologica correlazioni anatomo-cliniche nei tu-	»	20	del paziente neoplastico	»	20
mori	»	30	Monte ore elettivo	ore	400

3º Anno (indirizzo oncologia diagnostica patologica):	anato	omo-
Oncologia generale (ore 60):		
patologia molecolare, cinetica cellula-		20
re, metabolismo	ore »	30 30
•	"	50
Morfologia dei tumori (ore 180): diagnostica macroscopica dei tumori	>>	30
diagnostica isto e cito-patologica	<i>"</i>	100
	»	20
istochimica patologica	>>	30
Epidemiologia e prevenzione dei tumori (ore 50):		
prevenzione primaria, secondaria e		
diagnosi precode dei tumori	>>	50
Diagnostica di laboratorio in oncologia (ore 50):		
patologia clinica (compresi i marcatori		
tumorali)	>>	30
diagnostica per immagini	>>	20
Oncologia clinica (ore 60):		
oncologia medica	>>	60
Monte ore elettivo	ore	400
4º Anno (indirizzo oncologia diagnostica patologica):	anato	omo-
Oncologia generale (ore 60):		
citopatologia e patologia ultrastruttu-		
rale dei tumori	ore	30
storia naturale dei principali tumori	>>	30
Morfologia dei tumori (ore 180):		
diagnostica microscopica	>>	30
diagnostica isto e cito-patologica	>>	100
diagnostica ultrastrutturale correlazioni anatomo-cliniche	» »	20 30
Epidemiologia e prevenzione dei tumori	"	50
(ore 30):		
aspetti medico-sociali e deontologia in		
oncologia	>>	10
organizzazione sanitaria	>>	20
Oncologia clinica (ore 60): stadiazione dei tumori, fattori progno-		
stici	>>	40
chirurgia oncologica	»	20
Monte ore elettivo	ore	400

Art. 364. — Durante i quattro anni di corso è richiesta la frequenza ai fini dell'apprendimento nei seguenti reparti e laboratori delle cattedre di immunologia, di clinica pediatrica II, di clinica ostetrica e ginecologia I, degli istituti di clinica chirurgica generale e terapia chirurgica III, di clinica chirurgica generale e terapia chirurgica IV, di patologia speciale chirurgica e propedeutica clinica I, di patologia speciale medica e metodologia clinica I, di medicina interna, nonché degli

enti ospedalieri appositamente convenzionati: oncologia; oncologia chirurgica; oncoloria ginecologica; oncologia cervico-facciale; oncologia urologica; oncologia medica; oncologia pediatrica; oncologia mammaria; radioterapia interstiziale; medicina generale; chirurgia generale; anatomia e istologia patologica; citodiagnostica esfoliativa del colon; endoscopia digerente; radiologia e radioterapia; microbiologia.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, comprese il monte ore elettivo di quatttrocento ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione professionale. Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti per sostenere gli esami annuali e finali.

Prima scuola di specializzazione in otorinolaringoiatria

Art. 365. — È istituita la scuola di specializzazione in otorinolaringoiatria presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di insegnare e approfondire gli studi nel campo della otorinolaringoiatria e di fornire le competenze professionali necessarie per il conseguimento del diploma che legittima l'assunzione della qualifica di specialista in otorinolaringoiatria.

La scuola rilascia il titolo di specialista in otorinolaringoiatria.

Art. 366. — La scuola ha la durata di quattro anni.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in dieci per ciascun anno di corso, per un totale di quaranta specializzandi.

Art. 367. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 368. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 369. — La scuola comprende sette aree di insegnamento e tirocinio professionale:

- a) area delle scienze basiche fisiche;
- b) area delle scienze basiche biologiche;
- c) area clinica;
- d) area diagnostica;
- e) area terapeutica;
- f) area delle scienze correlate;
- g) area medico legale e sociale.

Diagnostica (ore 200): semeiotica ORL anatomia e istologia patologica	ore »	175 25
Monte ore elettivo	ore	400
2º Anno:		
Clinica (ore 200):		
patologia e clinica ORL e cervico- facciale	ore	200
Diagnostica (ore 100):		30
otoneurologia patologia e clinica	» »	30
audiometria.	>>	40
Terapeutica (ore 100):		50
tracheobroncoscopia anestesiologia	» »	50 50
Monte ore elettivo	ore	400
3º Anno:		
Clinica (ore 200):		
patología e clinica ORL e cervico- facciale	ore	100
audiologia	»	50
foniatria	>>	25
ORL pediatrica	>>	25
Terapeutica (ore 150): tecniche operatorie e faringolaringee e		
cervicali.	>>	100
terapia medica	»	50
Scienze correlate (ore 50): oculistica (in rapporto con l'ORL)	»	20
radiologia (in rapporto con l'ORL).	<i>"</i>	30
Monte ore elettivo	ore	400
4° Anno:		
Terapeutica (ore 350):		
tecniche operatorie otologiche tecniche operatorie ORL maxillo-	ore	175.
facciali-	»	150
chirurgia plastica	>>	25
Scienze correlate (ore 25): neuropatologia (in rapporto con		
l'ORL) pediatria (in rapporto con l'ORL)	» »	15 10
Medico legale e sociale (ore 25):	"	10
medicina legale e infortunistica	»	10
ORL preventiva e sociale	»	15
Monte ore elettivo	ore	400

Art. 370.	- Gli ins	egnamenti re	elativi a	ciascuna	area
didattica e	formativa	professional	e sono	i seguent	1:

- a) Area delle scienze basiche e fisiche: informatica medica e strumentazione biomedica.
- b) Area delle scienze basiche biologiche: anatomia istologia ed embriologia; fisiologia.
- c) Area clinica:
 patologia ORL e cervico-facciale;
 patologia e clinica ORL e cervico-facciale;
 ORL pediatrica;
 audiologia;
 poniatria.
- d) Area diagnostica: semeiotica ORL; anatomia e istologia patologica; patologia clinica; otoneurologia; audiometria.
- e) Area terapeutica:
 terapia medica;
 tecniche operatorie otologiche;
 tecniche operatorie faringolaringee e cervicali;
 tecniche operatorie ORL maxillo-facciale;
 chirurgia plastica;
 tracheobroncoscopia;
 anestesiologia.
- f) Area delle scienze correlate: neuropatologia; oculistica; radiologia; pediatria.
- g) Area medico legale e sociale: medicina legale e infortunistica; ORL preventiva e sociale.

Art. 371 — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore rivolta all'apprendimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:

Scienze basiche fisiche (ore 050): informatica medica e strumentazione		
biomedica	ore	50
Scienze basiche biologiche (ore 50): anatomia istologia ed embriologia	>>	30
fisiologia	⟩) _t	20
Clinica (ore 100): patología ORL e cervico-facciale	»	100

Art. 372. — Durante i quattro anni di corso è richiesta la frequenza nei seguenti reparti di degenza e servizi specialisti di diagnosi e cura:

audiologia; otoneurologia; foniatria; audiometria infantile; allergologia e rinomanometria; endoscopia e piccola chirurgia ORL; clinica ORL; clinica ORL pediatrica.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverra secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione professionale. Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti.

Scuola di specializzazione in otorinolaringoiatria

Seconda scuola

Art. 373. — È istituita la seconda scuola di specializzazione in otorinolaringoiatria presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di insegnare e approfondire gli studi nel campo della otorinolaringoiatria e di fornire le competenze professionali necessarie per il conseguimento del diploma che legittima l'assunzione della qualifica di specialista in otorinolaringoiatria.

La scuola rilascia il titolo di specialista in otorinolaringoiatria.

Art. 374. — La scuola ha la durata di quattro anni.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in dieci per ciascun anno di corso, per un totale di quaranta specializzandi.

Art. 375. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 376. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

- Art. 377. La scuola comprende sette aree di insegnamento e tirocinio professionale:
 - a) area delle scienze basiche fisiche;
 - b) area delle scienze basiche biologiche;
 - c) area clinica;
 - d) area diagnostica;
 - e) area terapeutica;
 - f) area delle scienze correlate;
 - g) area medico legale e sociale.
- Art. 378. Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:
 - a) Area delle scienze basiche e fisiche: informatica medica e strumentazione biomedica.
 - b) Area delle scienze basiche biologiche: anatomia istologica ed embriologia; fisiologia.
 - c) Area clinica:
 patologia ORL e cervico-facciale;
 patologia e clinica ORL e cervico-facciale;
 ORL pediatrica;
 audiologia;
 foniatria.
 - d) Area diagnostica:
 semeiotica ORL;
 anatomia e istologia patologia;
 patologia clinica;
 otoneurologia;
 audiometria.
 - e) Area terapeutica:
 terapia medica;
 tecniche operatorie otologiche;
 tecniche operatorie faringolaringee e cervicali;
 tecniche operatorie ORL maxillo-facciali;
 chirurgia plastica;
 tracheobroncoscopia;
 anestesiologia.
 - f) Area delle scienze correlate: neuropatologia; oculistica; radiologia; pediatria.
 - g) Area medico legale e sociale: medicina legale e infortunistica; ORL preventiva e sociale.

Art. 379. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato.

Essa è organizzata in un'attività didattica teoricopratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore rivolta all'apprendimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativoprofessionali (monte ore elettivo).

La frequenza nelle diverse aree avviene pert di seguito specificato:	anto	come
1º Anno:		
Scienze basiche fisiche (ore 50): informatica medica e strumentazione		
biomedica	ore	50
Scienze basiche biologiche (ore 50): anatomia istologia ed embriologia fisiologia	» »	30 20
Clinica (ore 100): patologia ORL e cervico-facciale	»	100
Diagnostica (ore 200): semeiotica ORL		175
anatomia e istologia patologica	» »	175 25
Monte ore elettivo	ore	400
2º Anno:		
Clinica (ore 200): patologia e clinica ORL e cervico-		
facciale	ore	200
Diagnostica (ore 100):		
otoneurologia	>>	30
patologia clinica	» »	30 40
Terapeutica (ore 100):		
tracheobroncoscopia	» »	50 50
Monte ore elettivo	ore	400
3° Anno:		
Clinica (ore 200): patologia e clinica ORL e cervico-		
facciale	ore	100
audiologia foniatria	» »	50 25
ORL pediatrica	»	25
Terapeutica (ore 150): tecniche operatorie faringolaringee e		
cervicali.	>>	100
terapia medica	>>	50
Scienze correlate (ore 50): oculistica	>>	20
radiologia	»	30
Monte ore elettivo	ore	400
4º Anno:		
Terapeutica (ore 350):		
tecniche operatorie otologiche tecniche operatorie ORL maxillo-	ore	175
facciali	»	150 25
- ,•		

Scienze correlate (ore 25): neuropatologia	ore »	15 10
Medico legale e sociale (ore 25): medicina legale e infortunistica ORL preventiva e sociale		10 15
Monte ore elettivo	ore	400

Art. 380. — Durante i quattro anni di corso è richiesta la frequenza nei seguenti reparti di degenza e servizi specialistici di diagnosi e cura dell'istituto sede della scuola e degli enti convenzionati: audiologico, otoneurologico, foniatrico e chirurgico.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione professionale. Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti.

Scuola di specializzazione in pediatria

Art. 381. — È istituita la scuola di specializzazione in pediatria presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di fornire le competenze professionali e la preparazione unitaria relativa necessaria alla pediatria di base, mediante un biennio propedeutico; tale preparazione è successivamente completata mediante bienni ad indirizzo differenziato.

Attese le diverse professionalità conseguibili al termine della scuola stessa, tutte nell'ambito della pediatria, la scuola si articola negli indirizzi di:

- a) pediatria generale;
- b) pediatria sociale-puericultura;
- c) neonatologia e patologia neonatale.

La scuola rilascia i titoli di specialista in pediatria, indirizzo pediatria generale, indirizzo pediatria sociale-puericultura, indirizzo neonatologia e patologia neonatale.

Art. 382. — La scuola ha la durata di quattro anni.

Dopo gli anni comuni lo specializzando all'atto dell'iscrizione all'anno di corso nel quale dovrà essere frequentato uno degli indirizzi attivati dovrà indicare l'indirizzo prescelto.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in venti per ogni anno di corso, per un totale di ottanta specializzandi.

Art. 383. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 384. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 385. — La scuola comprende sette aree di insegnamento e tirocinio professionale:

- a) propedeutica;
- b) diagnostica;
- c) epidemiologia;
- d) pediatria generale;
- e) patologie specialistiche pediatriche e neonatali;
- f) pediatria preventiva e sociale;
- g) neonatologia e medicina fetale.

Art. 386. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

a) Propedeutica: farmacologia; immunologia; embriologia.

b) Diagnostica: anatomia patologica;

patologia cliinica; radiologia e diagnostica per immagini.

c) Epidemiologia e statistica:

epidemiologia e statistica medica delle malattie del bambino;

epidemiologia e prevenzione della patologia perinatale;

epidemiologia e prevenzione di malattie di importanza sociale.

d) Pediatria generale:

alimentazione e dietologia dell'età evolutiva; auxologia: malattie infettive; pediatria (pediatria generale e specialistica); semeiotica pediatrica e neonatale; terapia pediatrica speciale.

e) Patologie specialistiche pediatriche e neonatali:

adolescentologia;

cardiologia pediatrica e neonatale;

chirurgia pediatrica e neonatale;

dermatologia;

ematologia pediatrica e neonatale;

endocrinologia e malattie del metabolismo infantile e neonatale;

medicina fisica e riabilitazione;

gastroenterologia;

ginecologia;

immunologia clinica;

nefrologia e urologia;

neurologia;

oculistica;

odontostomatologia; oncologia pediatrica; ortopedia e traumatologia; otorinolaringoiatria; patologia ereditaria; pneumologia (malattie apparato respiratorio); psichiatria dell'età evolutiva; psicologia.

f) Pediatria preventiva é sociale: informazione ed educazione sanitaria; infortunistica e sua prevenzione; legislazione del minore; legislazione ed assistenza sociale; medicina dello sport; medicina scolastica e sua legislazione; organizzazione sanitaria; pediatria preventiva e sociale; prevenzione e trattamento delle tossicodipendenze; servizi pubblici extraospedalieri di sanità ed assistenza per l'età evolutiva.

g) Neonatologia e medicina fetale: medicina neonatale; medicina dell'età prenatale; terapia neonatale; terapia intensiva neonatale.

Art. 387. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore rivolta all'apprendimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune ai tre indirizzi del secondo biennio:

Propedeutica (ore 60):		20
farmacologia	ore	20
immunologia	>>	20
embriologia	>>	20
Diagnostica (ore 40): patologia clinica	>>	40
Epidemiologia e Statistica (ore 30): epidemiologia e statistica medica delle malattie del bambino	>>	30
Pediatria generale (ore 170):		
alimentazione e dietologia	>>	50
auxologia	>>	30
pediatria preventiva e sociale	>>	40
•		
Pediatria preventiva e sociale (ore 100):		100
pediatria preventiva e sociale	>>	100
semeiotica pediatrica e neonatale	>>	50
Monte ore elettivo	ore	400

2º Anno:			3º Anno (indirizzo in pediatria sociale-pue	rioult	
			3 Anno (mantizzo in pediatria sociale-pur	ricuiti	ura):
Diagnostica (ore 70): anatomia patologica radiologia e diagnostica per immagini Pediatria generale (ore 130):	ore »	40 30	Epidemiologia e statistica (ore 20): epidemiologia e prevenzione di malattie di importanza sociale	ore	20
malattie infettive	»	30	Pediatria generale (ore 140): alimentazione e dietologia	>>	40
stica)	» 	100	pediatria (pediatria generale e speciali-		100
Patologie specialistiche pediatriche e neonatali (ore 100): patologia ereditaria	»	40	Patologie specialistiche pediatriche e	»	100
psicologia	» »	30 30	neonatale (ore 90): adolescentologia	»	60
Pediatria preventiva e sociale (ore 30): legislazione del minore	»	15	medicina fisica e riabilitazione Pediatria preventiva e sociale (ore 150):	` >>	30
organizzazione sanitaria	»	15	medicina dello sport medicina scolastica e sua legislazione	»	20
Neonatologia e medicina fetale (ore 70): medicina neonatale	»	70	pediatria preventiva e sociale	» »	30 100
Monte ore elettivo	ore	400	Monte ore elettivo	ore	400
3º Anno (indirizzo in pediatria generale):					
Pediatria generale (ore 110): pediatria (pediatria generale e speciali-			4º Anno (indirizzo in pediatria sociale-puo	ericult	ura):
stica)	ore »	80 30	Pediatria generale (ore 130):		20
Patologie specialistiche pediatriche e	,,	50	auxologia	ore	30
neonatali (ore 290): adolescentologia	»	40	stica)	>>	100
cardiologia pediatrica e neonatale	»	50	Pediatria preventiva e sociale (ora 270): informazione ed educazione sanitaria	>>	30
endocrinologia e malattie del metabo- lismo infantile	>>	60	infortunistica o sua prevenzione	»	30
gastroenterologia	>>	40	legislazione ed assistenza sociale	»	30
nefrologia e urologia	»	50	pediatria preventiva e sociale prevenzione e trattamento delle tossi-	»	100
pneumologia	>>	50	codipendenze	· >>	50
Monte ore elettivo	ore	400	servizi pubblici extraospedalieri di sanità ed assistenza per l'età evolutiva	»	30
4º Anno (indirizzo in pediatria generale):					
Pediatria generale (ore 110): pediatria (pediatria generale e speciali-			Monte ore elettivo	ore	400
stica) terapia pediatrica speciale	ore »	80 30	3º Anno (indirizzo in neonatologia):		
Patologie specialistiche pediatriche e neonatali (ore 290):			Diagnostica (ore 110):		
dermatologia	»	20	anatomia patologica	ore	30
ematologia pediatrica e neonatale.	»	40	patologia e diagnostica per immerini	»	30 50
medicina física e riabilitazione. ginecologia	»	20 20	radiologia e diagnostica per immagini	»	50
neurologia	» »	40	Epidemiologia e statistica (ore 20): epidemiologia e prevenzione della		
oculistica	»	20	patologia perinatale	>>	20
odontostomatologia oncologia pediatrica	» »	20 40	Pediatria generale (ore 80):		
ortopedia e traumatologia	<i>»</i>	20	*alimentazione e dietologia	>>	50
otorinolaringoiatria	»	20	semiotica pediatrica e neonatale.	>>	30
psichiatria dell'età evolutiva))	30	Patologie specialistiche pediatriche e neonatali (ore 30):		
Monte ore elettivo	ore	400	chirurgia pediatrica e neonatale	, >>	. 30
		_ 5	8 —		

Neonatologia e medicina fetale (ore		
160): medicina neonatale	ore » »	100 30 30
Monte ore elettivo	ore	400
4º Anno (indirizzo in neonatologia):		
Patologie specialistiche pediatriche e neonatali (ore 250):		
cardiologia pediatrica e neonatale.	ore	40
dermatologia	>>	20
ematologia pediatrica e neonatale endocrinologia e malattie del metabo-	>>	30
lismo infantile	>>	30
nefrologia e urologia	>>	40
neurologia	>>	40
pneumologia	>>	50
Neonatologia e medicina fetale (ore 150):		
medicina neonatale	>>	100
terapia intensiva neonatale	»	50
Monte ore elettivo	ore	400

Art. 388. — Durante i quattro anni di corso è richiesta la frequenza ai fini dell'apprendimento nei reparti/divisioni/ambulatori/laboratori dell'istituto di pediatria nonché degli enti ospedalieri appositamente convenzionati.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione scientifica.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti.

Art. 389 (Norme transitorie). - Allo scopo di uniformare e regolarizzare le qualifiche professionali dei medici già specialistici in materie del gruppo pediatrico, possono essere ammessi al primo anno di uno dei bienni di indirizzo:

- a) gli specialisti in pediatria (durata quattro anni);
- b) gli specialisti in pediatria preventiva e puericultura (durata quattro anni);
- c) gli specialisti in pediatria o clinica pediatrica (durata tre anni);
 - d) gli specialisti in puericultura (durata tre anni);
- e) gli specialisti in pediatria o clinica pediatrica (durata due anni;
- f) gli specialisti in puericultura (durata due anni) che abbiano anche conseguito il diploma di specializzazione o perfezionamento annuale in neonatologia.

Scuola di specializzazione in pediatria

Seconda scuola

Art. 390. — È istituita la scuola di specializzazione in pediatria presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di fornire le competenze professionali e la preparazione unitaria relativa necessaria alla pediatria di base, mediante un biennio propedeutico; tale preparazione è successivamente completata mediante bienni ad indirizzo differenziato.

Attese le diverse professionalità conseguibili al termine della scuola stessa, tutte nell'ambito della pediatria, la scuola si articola negli indirizzi di:

- a) pediatria generale;
- b) pediatria sociale-puericultura;
- c) neonatologia e patologia neonatale.

La scuola rilascia i titoli di specialista in pediatria, indirizzo pediatria generale, indirizzo pediatria sociale-puericultura, indirizzo neonatologia e patologia neonatale.

Art. 391. — La scuola ha la durata di quattro anni.

Dopo gli anni comuni lo specializzando all'atto dell'iscrizione all'anno di corso nel quale dovrà essere frequentato uno degli indirizzi attivati dovrà indicare l'indirizzo prescelto.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in quindici per ciascun anno di corso, per un totale di sessanta specializzandi.

Art. 392. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 393. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 394. — La scuola comprende sette aree di insegnamento e tirocinio professionale:

propedeutica; diagnostica;

epidemiologia;

pediatria generale;

patologie specialistiche pediatriche e neonatali; pediatria preventiva e sociale;

neonatologia e medicina fetale.

Art. 395. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

a) Propedeutica:

farmacologia; immunologia: embriologia.

b) Diagnostica:

anatomia patologica; patologia clinica; radiologia e diagnostica per immagini.

c) Epidemiologia e statistica:

epidemiologia e statistica medica delle malattie del bambino;

epidemiologia e prevenzione della patologia perinatale:

epidemiologia e prevenzione di malattie di importanza sociale.

d) Pediatria generale:

alimentazione e dietologia dell'età evolutiva; auxologia; malattie infettive; pediatria (pediatria generale e specialistica); semeiotica pediatrica e neonatale; terapia pediatrica speciale.

e) Patologie specialistiche pediatriche e neonatali:

adolescentologia;

cardiologia pediatrica e neonatale; chirurgia pediatrica e neonatale;

dermatologia:

ematologia pediatrica e neonatale;

endocrinologia e malattie del metabolismo infantile e

neonatale;

medicina fisica e riabilitazione;

gastroenterologia;

ginecologia;

immunologia clinica;

nefrologia e urologia;

neurologia;

oculistica;

odontostomatologia;

oncologia pediatrica;

ortopedia e traumatologia;

otorinolaringoiatria;

patologia ereditaria;

pneumologia (malattie apparato respiratorio);

psichiatria dell'età evolutiva;

psicologia.

f) Pediatria preventiva e sociale:

informazione ed educazione sanitaria; infortunistica e sua prevenzione; legislazione del minore; legislazione ed assistenza sociale; medicina dello sport; medicina scolastica e sua legislazione; organizzazione sanitaria; pediatria preventiva e sociale; prevenzione e trattamento delle tossicodipendenze; servizi pubblici extraospedalieri di sanità ed assisten-

za per l'età evolutiva.

g) Neonatologia e medicina fetale: medicina neonatale; medicina dell'età prenatale; terapia neonatale; terapia intensiva neonatale. Art. 396. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'apprendimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune ai tre indirizzi del secondo biennio:

Propedeutica (ore 60): farmacologia	ore	20
immunologia	>>	20
embriologia	>>	20
Diagnostica (ore 40): patologia clinica	•	
patologia chinca,	>>	40
Epidemiologia e statistica (ore 30): epidemiologia e statistica medica delle malattie del bambino	»	30
Pediatria generale (ore 170):		
rediating generale (ofe 170).		50
alimentazione e dietologia	>>	50
auxologia	>>	30
auxologiapediatria preventiva e sociale	>>	40
semeiotica pediatrica e neonatale	>>	50
Pediatria preventiva e sociale (ore 100): pediatria preventiva e sociale	»	100
Monte ore elettivo	ore	400
2º Anno:		
Diagnostica (ore 70):		
anatomia patologica	ore	40
radiologia e diagnostica per immagini	»	30
radiologia e diagnostica per inimagini	"	20
Pediatria generale (ore 130):		
malattie infettive	>>	30
pediatria (pediatria generale e speciali-	*/	50
stica)	>>	100
stica)	"	100
Patologie specialistiche pediatriche e neonatali (ore 100):		
patologia ereditaria	>>	40
psicologia) >	30
psicologia	»	30
cimargia pediatrica e neoriatale	"	50
Pediatria preventiva e sociale (ore 30):		
legislazione del minore	>>	15
organizzazione sanitaria	»	15
Neonatologia e medicina fetale (ore 70):		
medicina neonatale	>>	70
Monte ore elettivo	ore	400

3º Anno (indirizzo in pediatria generale):			4º Anno (indirizzo in pediatria sociale-pu	ericult	ига):
Pediatria generale (ore 110): pediatria (pediatria generale e specialistica)	ore	80	Pediatria generale (ore 130): auxologia pediatria (pediatria generale e speciali-	ore	30
terapia pediatrica speciale	»	30	stica)	»	100
Patologie specialistiche pediatriche e neonatali (ore 290): adolescentologia	» » » » » ore	40 50 60 40 50 50	Pediatria preventiva e sociale (ore 270): informazione ed educazione sanitaria infortunistica e sua prevenzione legislazione ed assistenza sociale pediatria preventiva e sociale prevenzione e trattamento delle tossi- codipendenze servizi pubblici extraospedalieri di sanità ed assistenza per l'età evolutiva Monte ore elettivo	» » » » » ore	30 30 30 100 50 30 400
4º Anno: (indirizzo in pediatria generale):			3º Anno (indirizzo in neonatologia):		
Pediatria generale (ore 110): pediatria (pediatria generale e specialistica)	ore	80 30	Diagnostica (ore 110): anatomia patologica patologia clinica Radiologia e diagnostica per immagini	ore »	30 30
Patologie specialistiche pediatriche e		•	(ore 50): epidemiologia e statistica	»	20
neonatali (ore 290): dermatologia	»	20	epidemiologia e prevenzione della patologia perinatale	»	30
ematologia pediatrica e neonatale medicina fisica e riabilitazione	» »	40 20	Pediatria generale (ore 80):		
ginecologia	» » »	20 40 20	alimentazione e dietologia semeiotica pediatrica e neonatale	» »	50 30
odontostomatologia	» »	20 40 20	Patologie specialistiche pediatriche e neonatali (ore 30): chirurgia pediatrica e neonatale	»	30
otorinolaringoiatria	» »	20 30	Neonatalogia e medica fetale (ore 160): medicina neonatale	»	100
Monte ore elettivo	ore	400	medicina dell'età prenatale terapia neonatale	» »	30 30
3º Anno (indirizzo in pediatria sociale-pue	ricult	ura):	Monte ore elettivo	ore	400
Epidemiologia e statistica (ore 20): epidemiologia e prevenzione di malat-			4º Anno (indirizzo in neonatologia):		
tie di importanza sociale	оте	20	Patologie specialistiche pediatriche e neontatali (ore 250):		
Pediatria generale (ore 140): alimentazione e dietologia	»	40	cardiologia pediatrica e neonatale dermatologie	ore »	40 20
pediatria (pediatria generale e specialista)	>>	100	ematologia pediatrica e neonatale endocrinologia e malattie del metabo-	»	30
Patologie specialistiche pediatriche e neonatale (ore 90):			lismo infantile	» »	30 40
adolescentologia medicina fisica e riabilitazione	» »	60 30	neurologia	» »	40 50
Pediatria preventiva e sociale (ore 150): medicina dello sport	»	20	Neonatologia e medicina fetale (ore 150):		
medicina scolastica e sua legislazione pediatria preventiva e sociale	» »	30 100	medicina neonatale	» »	100 50
Monte ore elettivo	ore	400	Monte ore elettivo	ore	400

Art. 397 — Durante i quattro anni di corso è richiesta la frequenza ai fini dell'apprendimento dei reparti, divisioni, ambulatori specialistici e labooratori della cattedra di clinica pediatrica III e degli ospedali convenzionati con la seconda scuola di specializzazione in pediatria.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione scientifica.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività e dell'acquisizione dei progressi compiuti.

Art. 398 Norme transitorie. — Allo scopo di uniformare e regolarizzare le qualifiche professionali dei medici già specialistici in materie del gruppo pediatrico, possono essere ammessi al primo anno di uno dei bienni di indirizzo:

a) gli specialisti in pediatria (durata quattro anni);

b) gli specialisti in pediatria preventiva e puericultura (durata quattro anni);

c) gli specialisti in pediatria o clinica pediatrica (durata tre anni);

d) gli specialisti in puericultura (durata tre anni);

e) gli specialisti in pediatria o clinica pediatrica (durata due anni):

f) gli specialisti in puericultura (durata due anni) che abbiano anche conseguito il diploma di specializzazione e perfezionamento annuale in neonatologia.

Scuola di specializzazione in pediatria

Terza scuola

Art. 399. — È istituita la scuola di specializzazione in pediatria presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di fornire le competenze professionali e la preparazione relativa necessaria alla pediatria di base, mediante un biennio propedeutico; tale preparazione è successivamente completata mediante bienni ad indirizzo differenziato.

Attese le diverse professionalità conseguibili al termine della scuola stessa, tutte nell'ambito della pediatria, la scuola si articola negli indirizzi di:

a) pediatria generale;

b) pediatria sociale-puericultura;

c) neonatologia e patologia neonatale.

La scuola rilascia i titoli di specialista in pediatria, indirizzo pediatria generale, indirizzo pediatria sociale-puericultura, indirizzo neonatologia e patologia neonatale.

Art. 400. — La scuola ha la durata di quattro anni. Dopo gli anni comuni lo specializzando all'atto della iscrizione all'anno di corso nel quale dovrà essere frequentato uno degli indirizzi attivati dovrà indicare l'indirizzo prescelto.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in dodici per ciascun anno di corso, per un totale di quarantotto specializzandi.

Art. 401. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 402. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 403. — La scuola comprende sette aree di insegnamento e tirocinio professionale:

propedeutica; diagnostica; epidemiologia; pediatria generale;

patologie specialistiche pediatriche e neonatali;

pediatria preventiva e sociale; neonatologia e medicina fetale;

Art. 404. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti.

a) Propedeutica: farmacologia; immunologia;

embriologia.
b) Diagnostica:

anatomia patologica; patologia clinica; radiologia e diagnostica per immagini.

c) Epidemiologia e statistica:

epidemiologia e statistica medica delle malattie del bambino;

epidemiologia e prevenzione della patologia perinatale;

epidemiologia e prevenzione di malattie di importanza sociale.

d) Pediatria generale.

alimentazione e dietologia dell'età evolutiva; auxologia; malattie infettive; pediatria (pediatria generale e specialistica); semeiotica pediatrica e neonatale; terapia pediatrica speciale.

e) Patologie specialistiche pediatriche e neonatali: adolescentologia:

cardiologia pediatrica e neonatale;

chirurgia pediatrica e neonatale;

dermatologia;

ematologia pediatrica e neonatale;

endocrinologia e malattie del metabolismo infantile e neonatale;

medicina fisica e riabilitazione; gastroenterologia; ginecologia; immunologia clinica;

odontostomatologia; oncologia pediatrica; orcopedia e traumatologia; oncologia pediatrica; ortopedia e traumatologia; oncorinolaringoiatria; patologia creditaria, pneumologia (malattie apparato respiratorio); psichiatria nell'eta evolutiva; psicologia. 7) Pediatria preventiva e sociale: infortmazione ed educazione sanitaria: infortunistica e sua prevenzione; legislazione ed assistenza sociale; medicina scolastea e sua legislazione; organizzazione sanitaria: pediatria preventiva e sociale; medicina socialesta e sua legislazione: organizzazione sanitaria: pediatria preventiva e sociale; medicina socialesta e sua legislazione: organizzazione sanitaria: pediatria preventiva e sociale (prevenzione e trattamento delle tossicodipendenze; servizi pubblici extraopia sociale; medicina neonatale; medicina neonatale; medicina neonatale; medicina neonatale; terapia neonatale. Art. 405. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica officiale prevenzione per tutti gli studenti quattrocento ore corti dispirati didattica elettiva, prevalentemente di carattere elorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all' appreadimento del curriculum corrispondenie ad uno dei setuti formativo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: 2º Anno (indirizzo in pediatrica e neonatale	nefrologia e urologia;	¹ 2° Anno:		
oncologia pediatrica; oncologia pediatrica; ontoriodaria pediatrica; otoriondaringoiatria; patologia erdiatria; patologia erdiatria; patologia erdiatria; penumologia (malattie apparato respiratorio); psichiatria nell'età evolutiva; psicologia. f) Pediatria preventiva e sociale: infortunistica e sua prevenzione; legislazione ed diucazzione sanitaria; infortunistica e sua prevenzione; legislazione ed assistenza sociale; medicina scolastica e sua legislazione; organizzazione sanitaria; pediatria preventiva e sociale; medicina scolastica e sua legislazione; organizzazione sanitaria; pediatria preventiva e sociale; medicina neonatale; medicina neonatale; medicina neonatale; terapia intensiva neonatale, terapia neonatale; terapia intensiva neonatale. Art. 405. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionali guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'apprendimento del' curtulum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 40): patologia e diagnostica per inimagini » 30 Pediatria perventiva e sociale (monte ore lettivo). Area perventiva e sociale ore sotiale; pediatria generale e specialistica proventiva e sociale (monte ore elettivo). La frequenza dell'età preventiva sociale ore 30; especialistiche pediatrica e neonatale . 9 40 Pediatria generale (ore 110): pediatria generale (ore 120): adolescentologia e malattice el monte di carattere teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'apprendimento del unretulum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato relativamente el primo biennio comune e at tre in	neurologia;	Diagnostica (ore 70):		
otorinolaringoiatria; patologia creditaria; pneumologia (malattie apparato respiratorio); psichiatria nell'eta evolutiva; psicologia. f) Pediatria preventiva e sociale: informazione ed educazione sanitaria; infortunistica e sua prevenzione; legislazione del minora esciale; medicina dello sport; medicina scolastica e sua legislazione; organizzazione sanitaria; pediatria preventiva sociale; medicina dello sport; medicina scolastica e sua legislazione; organizzazione e trattamento delle tossicodipendenze; servizi pubblici extraospedalieri di sanità ed assistenza per l'età evolutiva. g) Neonatologia e medicina fetale: medicina neonatale; terapia intensiva neonatale. Art. 405. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivotta all'apprendimento del curtelum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse area eaviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e at tri indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutia (ore 40): patologia cinica. » 20 Diagnostica (ore 40): patologia e statistica medica delle malattic del bambino. » 20 Diagnostica (ore 40): patologia e statistica medica delle malattica generale e specialistica perventiva e sociale (ore 30): et erapia pediatrica speciale va de medicina fistale comprende ogni en monatale. Pediatria generale (ore 270): medicina fistale comprende ogni anno ottocento ore ore di distituca elettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivotta didattica elettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivotta didattica elettiva, prevalentemente di carattere toorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivotta didattica eletiva, prevalentemente di carattere toorico-applicativo reprevalent	odontostomatologia; oncologia pediatrica;			40 30
pneumologia (malattie apparato respiratorio); psichiatria mell'età evolutiva; psicologia. f) Pediatria preventiva e sociale: informazione ed educazione sanitaria; infortunistica e sua prevenzione; legislazione ed assistenza sociale; medicina dello sport; medicina scolastica e sua legislazione; organizzazione sanitaria; pediatria preventiva sociale; prevenzione e trattamento delle tossicodipendenze; servizi pubblici extraospedalieri di sanità ed assistenza per l'età evolutiva. g) Neonatologia e medicina fetale: medicina neonatale; terapia neonatale; terapia neonatale; terapia intensiva neonatale. Art. 405. — L'attività didattica formale e di irrocino professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore di seguito irpaicativo di ulteriori quattrocento ore di seguito pianetto e come di corriculum corrispondente ad uno di settori formativo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguitos pecificator relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 40): patologia e statistica (ore 30): legislazione del minore ore sonti productiva didattica elettiva, prevalente e discondina del viscondina dell'età primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 40): patologia e statistica (ore 30): legislazione del minore ore di ore di diriocnino trocomune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno (indirizzo in pediatrica e neonatale ore distrio). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificator relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 40): patologia e trapia pediatrica speciale ore altrica preventiva e sociale ore 30 et rerapia pediatrica e neonatale ore 20 gincologia; pedia	otorinolaringoiatria;	malattie infettive	»	30
psichiatria nell'età evolutiva; psicologia. f) Pediatria preventiva e sociale: informazione ed educazione sanitaria; infortunistica e sua prevenzione; legislazione ed deliminore; legislazione ed deliminore; legislazione da sistenza sociale; medicina scolastica e sua legislazione; organizzazione sanitaria; pediatria preventiva sociale; medicina scolastica e sua legislazione; organizzazione sanitaria; pediatria preventiva sociale; prevenzione e trattamento delle tossicodipendenze; servizi pubblici extraospedalieri di sanità ed assistenza per l'eta evolutiva. g) Neonatologia e medicina fetale: medicina neonatale; medicina neonatale; terapia intensiva neonatale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'apprendimento del curiculum corrispondente ad une dei seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia — ore 20 embriologia — suaturo di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia — ore 20 embriologia — suaturo di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 40): patologia chinica — ore 20 embriologia — statistica medica delle malattie del bambino — suaturo di distria generale (ore 270): alimentazione e dietologia — suaturo di diattica preventiva e sociale (ore 100): pediatria generale (ore 270): alimentazione e dietologia — suaturo di diattica preventiva e sociale — suaturo di diattica e delivaria generale (ore 100): pediatria generale (ore 100): pediatria generale (ore 270): alimentazione e dietologia — suaturo di diattica dell'eta evolutiva — suaturo di diat			>>	100
informazione ed educazione sanitaria; informistica e sua prevenzione; legislazione del minore; medicina dello sporti dello sosi dello esperimento del caratira; pediatria preventiva sociale; prevenzione e trattamento delle tossicodipendenze; servizi pubblici extraospedalieri di sanità ed assistenza pre l'eta evolutiva. g) Neonatologia e medicina fetale: medicina neonatale; terapia neonatale; terapia intensiva neonatale; terapia intensiva neonatale. Art. 405. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzaziona tun'attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quatrocento ore come di seguito inpartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulterori quattrocento ore come di seguito inpartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulterori quattrocento ore come di seguito impartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulterori quattrocento ore come di seguito sipunto professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse arce avviene pertanto come di seguito sipunto professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse arce avviene pertanto come di seguito sipunto professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse arce avviene pertanto come di seguito sipunto professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse arce avviene pertanto come di seguito sipunto professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse arce avviene pertanto come di seguito sipunto professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse arce avviene pertanto come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevale dell'eta evolutiva. Propedatiria generale (ore 10): pediatria generale (psichiatria nell'età evolutiva; psicologia.	Patologie specialistiche pediatriche e		
infortunistica e sua prevenzione; legislazione del minore; legislazione del minore; legislazione del minore; legislazione del minore; legislazione sanitaria; medicina scolastica e sua legislazione; organizzazione sanitaria; pediatria preventiva sociale; prevenzione e trattamento delle tossicodipendenze; servizi pubblici extraopsedalieri di sanità ed assistenza per l'età evolutiva. g) Neonatologia e medicina fetale: medicina neonatale; medicina dell'età prenatale; terapia neonatale; terapia intensiva neonatale. Art. 405. L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica elettiva, prevalentemente di caratele terorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'apprendimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse area avviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutia (ore 60): farmacologia o ore 20 embriologia e statistica medica delle malattie del bambino o ore 20 piamunologia e statistica medica delle malattie del bambino o ore 20 alimentazione e dietologia o sociale ore 30): pediatria generale (ore 270): alimentazione e deltivos ore di seguito ripartite) ed in una attività didattica cettiva, prevalentemente di caratele tre teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta didattica elettiva, prevalentemente di caratele tre teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta distributo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse area avviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutia (ore 60): farmacologia e statistica medica delle malattie del bambino o ore 20 embriologia e statistica medica delle malattie del bambino o ore 20 ematologia e statistica medica delle malattie de				40
legislazione del assistenza sociale; medicina dello sport; medicina scolastica e sua legislazione; organizzazione sanitaria; pediatria preventiva sociale; pediatria preventiva e sociale del corganizzazione sanitaria. generale prevenzione e trattamento delle tossicodipendenze; servizi pubblici extraopsedalieri di sanità ed assistenza per l'età evolutiva. g) Neonatologia e medicina fetale: medicina neonatale; terapia intensiva neonatale; terapia intensiva neonatale, terapia intensiva neonatale. Art. 405. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica corico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere teorico-paplicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'apprendimento del curriculum corrispondente ad uno dei seturi formativo-professionali (monte ore cettivo). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia ore 20 embriologia e statistica (ore 30): patologia dinica preventiva e sociale (ore 30): epidemiologia e statistica (ore 30): alimentazione e dietologia				30
medicina scolastica e sua legislazione; organizzazione sanitaria; pediatria preventiva sociale; prevenzione c trattatemento delle tossicodipendenze; servizi pubblici extraospedalieri di sanità ed assistenza per l'età evolutiva. g) Neonatologia e medicina fetale: medicina dell'età prenatale; terapia neonatale; terapia intensiva neonatale. Art. 405. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzazia in un'attività didattica etorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica eletriva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'apprendimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia ore 20 immunologia va 20 embriologia e statistica (ore 30): epidemiologia pediatrica e neonatale va de medicina fetale (ore 70): medicina neonatale va do di didattira generale e specialistica) Pediatria generale (ore 110): pediatria generale e specialistica) Monte ore elettivo ore enonatale infanti (pediatria generale): Pantologia e urologia va va do terrapia pediatrica speciale va va do terrapia pediatrica speciale va va do terrapia pediatrica speciale va va do terrapia pediatrica e neonatale. Pediatria generale (ore 110): pediatria generale (ore 10): pediatria generale (ore 10): pediatria generale (ore 10): pediatria preventiva e sociale va do conico di conico del contro dell'eta de va do descondo di conico dell'eta de va dell'eta de va dell'e	legislazione del minore;			
medicina scolastica e sua legislazione; organizzazione santaria; pediatria preventiva sociale; prevenzione e trattamento delle tossicodipendenze; servizi pubblici extraospedalieri di sanità ed assistenza per l'età evolutiva. g) Neonatologia e medicina fetale: medicina neonatale; medicina neonatale; medicina neonatale; medicina dell'età prenatale; terapia intensiva neonatale. Art. 405. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'apprendimento del curriculum corrispondente au uno dei setutio specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: l' Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia ore 20 immunologia ore lativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: Propedeutica (ore 60): farmacologia ore 20 embriologia. "20 Diagnostica (ore 40): patologia cinica "20 patologia estatistica (ore 30): epidemiologia e statistica (ore 30): epideniologia e statistica (ore 30): alimentazione e dietologia "30 pediatria generale (ore 270): alimentazione e dietologia "30 ore 20 immunologia "30 ore 20 imm				15 15
pediatria preventiva sociale; prevenzione e trattamento delle tossicodipendenze; servizi pubblici extraospedalieri di sanità ed assistenza per l'età evolutiva. g) Neonatologia e medicina fetale: medicina neonatale; medicina neonatale; medicina neonatale; medicina dell'età prenatale; terapia intensiva neonatale. Art. 405. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'apprendimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia			,,	13
servizi pubblici extraospedalieri di sanità ed assistenza per l'età evolutiva. g) Neonatologia e medicina fetale: medicina neonatale; medicina neonatale; terapia intensiva neonatale. Art. 405. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'apprendimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia — ore 20 immunologia — ore 20 embriologia — sull'apprendimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia — ore 20 immunologia — ore 20 embriologia — sattistica medica delle malatite del bambino — ore 20 immunologia — ore 20 enditologia e statistica medica delle malatite del bambino — ore 20 alimentazione e dietologia — ore 20 orogeniaria preventiva e sociale — via del propedia e tranadologia pediatrica e neonatale — via dermatologia — orogeniaria preventiva e sociale — via del propedia e via dell'eta e neonatale — via dermatologia — orogenia pediatrica e neonatale — via dermatologia — orogenia pediatrica e neonatale — via dermatologia — via dell'eta e neonatale — via dermatologia — via dermatol			»	70
medicina neonatale; medicina dell'età prenatale; terapia intensiva neonatale. Art. 405. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica telettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'apprendimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia o ore 20 embriologia cinica ore 20): patologia clinica	servizi pubblici extraospedalieri di sanità ed assisten-	Monte ore elettivo	ore	400
medicina neonatale; medicina dell'età prenatale; terapia intensiva neonatale. Art. 405. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'apprendimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia ore 20 immunologia "> 20 immunologia e istatistica (ore 40): patologia clinica "> 30 imenitazione e dietologia "> 30 imenitaz	•	3º Anno (indirizzo in pediatria generale):		
terapia intensiva neonatale. Art. 405. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'apprendimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia ore al tramacologia ore e attramacologia ore e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 40): patologia e statistica (ore 30): epidemiologia e statistica (ore 30): epidemiologia e statistica medica delle malattie del bambino so pediatria preventiva e sociale ore 100: pediatria renematale ore 210: pediatria preventiva e sociale ore 100: pediatria didattica speciale ore neonatale ore cardiologia e pediatrica speciale ore neonatale ore ondorinologia oralizatione e neonatale ore endocrinologia oralizatione e neonatale ore elettivo.) 4º Anno (indirizzo in pediatria generale): Pediatria generale (ore 110): pediatria preventiva e sociale ore 200: alimentazione e dietologia oralizatione or	medicina neonatale;	pediatria (pediatria generale e speciali-		90
Art. 405. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'apprendimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1° Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia ore 20 immunologia ore di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1° Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia ore 20 immunologia ore di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1° Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia ore 20 immunologia ore di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1° Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia ore 30 ore 20 immunologia ore 40: patologia clinica ore 40: patologia clinica ore 40: patologia e statistica medica delle malattie del bambino ore 20 ore 2				30
professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'apprendimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia ore e altivamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia ore e altivamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia ore e altivamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 60): patologia e statistica (ore 30): pediatria generale (ore 290): patologia e statistica medica delle metabolismo infantile ore nelatitic del metabolismo infantile ore nelatitic del metabolismo infantile ore nelatitica e neonatale ore divologia ore frologia e urologia ore delettivo ore delatria generale (ore 110): pediatria generale e specialistica) ore altivata generale e specialistica emetalogia pediatrica e neonatale ore 290): dermatologia e diatrica e neonatale ore altivata generale e specialistica emetalogia pediatrica e neonatale ore altivata generale e specialistica emetalogia ore altivata generale e specialistica emetalogia ore altivata generale e specialistica emetalogia ore altivata dele metabolismo infantile ore delettivo ore	Art. 405. — L'attività didattica comprende ogni anno			
attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere teorico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'apprendimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia ore 20 immunologia ore 20 embriologia ore 400: patologia clinica ore 400: patologia clinica ore 400: patologia e statistica (ore 30): epidemiologia e statistica medica delle malattie del bambino ore 270; alimentazione e dietologia ore 300; pediatria generale (ore 270): alimentazione e dietologia ore 300; pediatria preventiva e sociale ore 100): pediatria pr	professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti	cardiologia pediatrica e neonatale		40 50
all'apprendimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia ore 20 immunologia » 20 embriologia » 20 Epidemiologia e statistica (ore 40): patologia e statistica (ore 30): epidemiologia e statistica medica delle malattie del bambino » 30 Pediatria generale (ore 270): alimentazione e dietologia » 30 pediatria preventiva e sociale » 40 Semeiotica pediatrica e neonatale » 30 Pediatria preventiva e sociale (ore 100): pediatria preventiva e sociale » 100 Parlologia e urologia » 50 Monte ore elettivo ore 400 Pediatria generale (ore 110): pediatria generale (ore 110): pediatria generale (ore 110): pediatria generale e specialistiche pediatrica e neonatale » 30 dermatologia » 20 ematologia pediatrica e neonatale » 40 semeiotica pediatrica e neonatale » 30 oculistica » 20 oncologia pediatrica » 20 oncologia e	attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere	lismo infantile		60
La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato relativamente al primo biennio comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia ore 20 immunologia » 20 embriologia (ore 40): patologia clinica » 40 Epidemiologia e statistica (ore 30): epidemiologia e statistica medica delle malattie del bambino » 30 Pediatria generale (ore 270): alimentazione e dietologia » 30 Pediatria preventiva e sociale (ore 100): pediatria preventiva e sociale (ore 100): pediatria di dell'età evolutiva ore 400 Monte ore elettivo ore 400 Pediatria generale (ore 110): pediatria generale (ore 110): pediatria generale e specialistica) ore 80 terapia pediatrica speciale » 30 Patologia specialistiche pediatriche e neonatali (ore 290): dermatologia pediatrica e neonatale » 40 medicina fisica e riabilitazione » 20 ginecologia » 30 oculistica » 20 oncologia pediatrica » 20 ortorinolaringòiatria » 20 ortorinolaringòiatria » 20 psichiatria dell'età evolutiva » 30	all'apprendimento del curriculum corrispondente ad uno	nefrologia e urologia	>>	50 50
comune e ai tre indirizzi del secondo bienio: 1º Anno: Propedeutica (ore 60): farmacologia ore 20 immunologia » 20 embriologia » 20 Epidemiologia e statistica (ore 30): epidemiologia e statistica medica delle malattie del bambino » 30 Pediatria generale (ore 270): alimentazione e dietologia » 30 Pediatria preventiva e sociale (ore 100): pediatria preventiva e sociale (ore 100): pediatria preventiva e sociale » 100 Pediatria dell'età evolutiva » 30 Pediatria preventiva e sociale » 30 Pediatria generale (ore 110): Pediatria generale (ore 270): alimentozione e dietologia pediatrica e neonatale » 40 oculistica e riabilitazione » 20 oculistica e riabilitazione » 30 oculistica e riabilitazione » 30 oculistica e ria	•	7		
Propedeutica (ore 60): farmacologia ore 20 immunologia 20 embriologia 20 Diagnostica (ore 40): patologia e statistica (ore 30): epidemiologia e statistica medica delle malattie del bambino 30 Pediatria generale (ore 270): alimentazione e dietologia 20 auxologia 20 pediatria preventiva e sociale 30 pediatria preventiva e sociale (ore 100): pediatria generale (ore 110): pediatria generale (ore 110): pediatria generale (ore 110): pediatria generale (ore 110): pediatria generale e specialistica ore 80 terapia pediatrica speciale 30 terapia pediatrica speciale 30 ematologia specialistiche pediatriche e neonatali (ore 290): dermatologia 20 ematologia pediatrica e neonatale 30 medicina fisica e riabilitazione 30 meurologia 30 neurologia 40 neurologia 40 neurologia 40 neurologia 40 neurologia 40 neurologia 40 n			ore	400
pediatria (prediatria generale e specialistica) pediatria (pediatria generale e specialistica) pediatria preventiva e sociale pediatria (pediatria generale e specialistica) pediatria pediatrica speciale pediatria pediatrica speciale pediatria (prediatria generale e specialistica) pediatria pediatrica specialistiche pediatriche e neonatali (ore 290): dermatologia medicina fisica e riabilitazione pediatria preventiva e sociale pediatria (pediatria generale e specialistiche pediatrica speciale pediatrica (pediatrica speciale pediatrica speciale pediatrica (prediatrica speciale pediatrica specialistiche pediatriche e neonatale medicina fisica e riabilitazione pediatria preventiva e sociale pediatria preventiva e sociale pediatria preventiva e sociale pediatria (pediatrica speciale pediatrica specialistiche pediatrica pediatrica specialistiche pediatrica specialistiche pediatrica specialistiche pediatrica specialistiche pediatrica specialistiche pediatrica speciale pediatrica specialistiche pediatrica speciale pediatrica specialistiche pediatrica speciale pediatrica specialistiche pediatrica specialis	1º Anno:			
immunologia				
embriologia		stica)		80
patologia clinica	embriologia » 20	• •	"	30
Epidemiologia e statistica (ore 30): epidemiologia e statistica medica delle malattie del bambino		neonatali (ore 290):		
malattie del bambino	Epidemiologia e statistica (ore 30):			20 40
Pediatria generale (ore 270): alimentazione e dietologia		medicina fisica e riabilitazione		20
alimentazione e dietologia		ginecologia		
pediatria preventiva e sociale	alimentazione e dietologia » 50	oculistica		20
semeiotica pediatrica e neonatale				20 40
pediatria preventiva e sociale » 100 psichiatria dell'età evolutiva » 30	semeiotica pediatrica e neonatale » 50	ortopedia e traumatologia		20
		otorinolaringòiatria		20 30
	•	•		400

3º Anno (indirizzo in pediatria sociale-pue	ericolt	ura):
Epidemiologia e statistica (ore 20):		
epidemiologia e prevenzione di malat- tie di importanza sociale	ore	20
Pediatria generale (ore 140): alimentazione e dietologia	»	40
pediatria (pediatria generale e speciali- stica)	>>	100
Patologie specialistiche pediatriche e neonatale (ore 90):		
adolescentologia medicina fisica e riabilitazione	» »	60 30
Pediatria preventiva e sociale (ore 150):		
medicina dello sport	>>	20
medicina scolastica e sua legislazione	>>	30
pediatria preventiva e sociale	>>	100
Monte ore elettivo	ore	40 <u>0</u>
4º Anno (indirizzo in pediatria sociale-pue	ericult	ura):
Pediatria generale (ore 130): auxologia	ore	30
pediatria (pediatria generale e speciali- stica)	>>	100
Pediatria preventiva e sociale (ore 270):		
informazione ed educazione sanitaria	>>	30
infortunistica e sua prevenzione	>>	30
legislazione ed assistenza sociale.	> >	30
pediatria preventiva e sociale	>>	100
prevenzione e trattamento delle tossi- codipendenze		50
servizi pubblici extraospedalieri di	>>	20
sanità ed assistenza per l'età evoluttiva	>>	30
Monte ore elettivo	ore	400
3º Anno (indirizzo in neonatologia):		
Diagnostica (ore 110):		
anatomia patologica.	ore	30
patologia clinica radiologia e diagnostica per immagini	>>	30 50
Epidemiologia e statistica (ore 20):	>>	50
epidemiologia e prevenzione della patologia perinatale		20
	>>	20
Pediatria generale (ore 80): alimentazione e dietologia		50
semeiotica pediatrica e neonatale	» »	30
Patologie specialistiche pediatriche e neonatali (ore 30):		
chirurgia pediatrica e neonatale	>>	30
Neonatologia e medicina fetale (ore 160):		
medicina neonatale	>>	100
medicina dell'età prenatale	>>	30
terapia neonatale	»	30
Monte ore elettivo	ore	400

4º Anno (indirizzo in neonatologia):

Patologie specialistiche pediatriche e neonatali (ore 250):		
cardiologia pediatrica e neonatale	ore	40
dermatologia	>>	20
ematologia pediatrica e neonatale endocrinologia e malattie del metabo-	» :	30
lismo infantile	>>	30
nefrologia e urologia	>>	40
neurologia	>>	40
pneumologia	>>	50
Neonatologia e medicina fetale (ore 150):		
medicina neonatale	>>	100
terapia intensiva neonatale	>>	50
Monte ore elettivo	ore	400

Art. 406. — Durante i quattro anni di corso è richiesta la frequenza ai fini dell'apprendimento dei reparti, divisioni, ambulatori specialistici e laboratori della cattedra di clinica pediatrica V della cattedra di clinica pediatrica IV nonché degli enti ospedalieri convenzionati. La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione scientifica.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti.

Art. 407 (Norme transitorie). — Allo scopo di uniformare e regolarizzare le qualifiche professionali dei medici già specialistici in materie del gruppo pediatrico, possono essere ammessi al primo anno di uno dei bienni di indirizzo:

- a) gli specialisti in pediatria (durata quattro anni);
- b) gli specialisti in pediatria preventiva e puericultura (durata quattro anni);
- c) gli specialisti in pediatria e clinica pediatrica (durata tre anni);
 - d) gli specialisti in puericultura (durata tre anni);
- e) gli specialisti in pediatria o clinica pediatrica (durata due anni);
- f) gli specialisti in puericultura (durata due anni) che abbiano anche conseguito il diploma di specializzazione e perfezionamento annuale in neonatologia.

Scuola di specializzazione in psichiatria

Art. 408. — È istituita la scuola di specializzazione in psichiatria presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di fornire le basi teoriche e pratiche utili alla formazione di medici specialisti nel campo dei disturbi psichici.

La scuola rilascia il titolo di specialista in psichiatria.

Art. 409. — La scuola ha la durata di quattro anni.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in venti per ciascun anno di corso, per un totale di ottanta specializzandi.

Art. 410. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 411. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 412. — La scuola comprende cinque aree di insegnamento e tirocinio professionale:

- a) propedeutica;
- b) psichiatria clinica;
- c) psicoterapeutica;
- d) sociopsichiatrica;
- e) psico-biologica.

Art. 413. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

a) Propedeutica:

genetica medica; informatica; psicofarmacologia ad inc

psicofarmacologia ad indirizzo farmacologico.

b) Psichiatria clinica:

clinica psichiatrica; psicopatologia; psicodiagnostica; psicosomatica; psicofarmacologia ad indirizzo psichiatrico; neuropsichiatria infantile; neuropsicogeriatria; neurologia.

c) Psicoterapeutica:

psicoterapia; psicodinamica; metodologia del rapporto medico-paziente; psicologia medica.

d) Sociopsichiatrica:

psichiatria sociale; igiene mentale; psichiatria forense; epidemiologia.

e) Psico-biologica:

biochimica del S.N.C.; strutture e funzioni integrative del S.N.C.; psicofisiologia; psicoendocrinologia. Art. 414. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale guidato. Essa è organizzata in un'attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo).

La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:

Propedeutica (ore 100): genetica medica	ore » »	20 30 50
Psichiatria clinica (ore 200): clinica psichiatrica neurologia psicodiagnostica	» » »	100 50 50
Psico-biologica (ore 100): strutture e funzioni integrative del S.N.C. biochimica del S.N.C. psicofisiologia psicoendocrinologia	>> >> >> >>	40 20 20 20
Monte ore elettivo	ore	400
2º Anno: Psichiatria clinica (ore 200): clinica psichiatrica	ore »	100 60 40
Psicoterapeutica (ore 200): psicoterapia	» » » ore	70 30 50 50 400
3º Anno: Psichiatria clinica (ore 150): clinica psichiatrica neuropsichiatria infantile	ore »	100 50
Psicoterapeutica (ore 150): psicoterapia	»	150

Sociopsichiatrica (ore 100): psichiatria sociale igiene mentale epidemiologia	ore » »	40 30 30
Monte ore elettivo	ore	400
4º Anno:		
Psichiatria clinica (ore 170): clinica psichiatrica psicosomatica neuropsicogeriatria.	ore » »	100 50 20
Psicoterapeutica (ore 150): psicoterapia.	»	150
Sociopsichiatrica (ore 80): psichiatria sociale psichiatria forense	» »	50 30
Monte ore elettivo	ore	400

Art. 415. — Durante i quattro anni di corso è richiesta la frequenza nei seguenti reparti/divisioni/ambulatori/laboratori:

pronto soccorso ed accettazione psichiatrica; reparti di degenza;

centro residenziale terapeutico;

Day Hospital, centri psico-sociali nel territorio; laboratori di ricerca facenti parte dell'istituto di clinica psichiatrica dell'Università di Milano e delle strutture ospedaliere ed ambulatoriali convenzionate con la scuola di specializzazione.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avviene secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienze e di formazione professionale. Il consiglio della scuola ripartisce annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti, per sostenere gli esami annuali e finali.

Scuola di specializzazione in radiologia

Art. 415. — È istituita la scuola di specializzazione in radiologia presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di preparare specialisti in radiodiagnostica e scienze delle immagini e in radioterapia oncologica.

Attese le diverse professionalità conseguibili al termine della scuola stessa, tutte nell'ambito della radiologia, la scuola si articola negli indirizzi di radiodiagnostica e scienze delle immagini e di radioterapia oncologica.

La scuola rilascia i titoli di specialista in radiodiagnostica e scienze delle immagini e in radioterapia oncologica.

Art. 416. — La scuola ha la durata di quattro anni.

Dopo il primo anno comune lo specializzando, all'atto dell'iscrizione al secondo anno di corso, nel quale dovrà essere frequentato uno degli indirizzi attivati, dovrà indicare, l'indirizzo prescelto.

Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in venti per ciascun anno di corso, per un totale di ottanta specializzandi.

Art. 417. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 418. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 419.— La scuola comprende cinque aree di insegnamento e tirocinio professionale:

- a) fisica e tecnica;
- b) biologia, protezioniostica e danni iatrogeni;
- c) diagnostica per immagini;
- d) oncologia;
- e) radioterapia clinica.

Art. 420. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

a) Fisica e tecnica:

matematica, fisica, statistica e informatica; tecnologia della strumentazione;

organizzazione e gestione dei servizi, controlli di qualità.

b) Biologia, protezionistica e danni iatrogeni:

radiobiologia ed effetti biologici di energie alternative (ultrasuoni, radiazioni luminose o fotobiologia, campi magnetici e gravitazionali, energia termica, radio frequenze);

protezionistica (strumentazione e tecnica, aspetti normativi e legali);

biologia dei mezzi di contrasto e dei farmaci; radiopatologia clinica.

z) Diagnostica per immagini:

formazione ed elaborazione analogica e digitale di immagini;

anatomia e fisiologia della diagnostica per immagini; tecniche rontgenologiche ed altre tecniche di formazione di immagini;

indagini strumentali diagnostiche;

metodologia di studio, semeiotica e clinica nella diagnostica per immagini dei vari organi e apparati (apparati osteo-articolare, respiratorio, cardiovascolare, digerente, urogenitale, sistema endrocrino);

neuroradiologia; radiologia pediatrica;

radiologia interventiva.

d) Oncologia: oncologia generale e clinica; epidemiologia; anatomia patologica; indicazioni dei mezzi di terapia e decisioni multidisciplinari; chemioterapia antiblastica; patologia non oncologica del paziente neoplastico; oncologia medica; oncologia chirurgica. e) Radioterapia oncologica: basi biologiche della radioterapia; dosimetria clinica e piani di trattamento; radioterapia clinica; tecniche e fasci collimati; tecniche di brachiterapia e di terapia metabolica; tecnologie avanzate in radioterapia.	Diagnostica per immagini (ore 250): formazione ed elaborazione analogica e digitale di immagini ore 25 anatomia e fisiologia nella diagnostica per immagini			
Art. 421. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio professionale giuidato. Essa è organizzata in una attività teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad uno dei settori formativo-professionali (monte ore elettivo). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:	Fisica e tecnica (ore 25): organizzazione e gestione dei servizi, controlli di qualità ore 25 Diagnostica per immagini (ore 375): tecniche rontgenologiche ed altre tecniche di formazione di immagini » 125 metodologia di studio, semeiotica e clinica nella diagnostica per immagini dei vari organi ed apparati			
I° Anno (comune): Fisica e tecnica (ore 100): matematica, fisica, statistica e informatica ore 60 tecnologia della strumentazione » 40 Biologia, protezionistica e danni iatrogeni (ore 50): radiobiologia ed effetti biologici di energie alternative	Monte ore elettivo ore 400 4º Anno (indirizzo in radiodiagnostica e scienze delle immagini): Diagnostica per immagini (ore 400): metodologia di studio, semeiotica e clinica nella diagnostica per immagini dei vari organi ed apparati ore 400			
formazione ed elaborazione analogica e digitale di immagini	Monte ore elettivo ore 400 2º Anno (indirizzo in radioterapia oncologica):			
2º Anno (indirizzo in radiodiagnostica e scienze delle immagini): Fisica e tecnica (ore 100): matematica, fisica, statistica e informatica ore 25 tecnologia della strumentazione » 75 Biologia, protezionistica e danni iatrogeni (ore 50):	Fisica e tecnica (ore 50): matematica, fisica, statistica e informatica ore tecnologia della strumentazione			
protezionistica (strumentazione e tecnica)	Diagnostica per immagini (ore 100): indagini strumentali diagnostiche			

Oncologia (ore 100):		•
oncologia generale e clinica	ore	20
anatomia patologica	>>	20
epidemiologia	>>	5
decisioni multidisciplinari	»	30
chemioterapia antiblastica	<i>"</i>	25
Chemoterapia antibiastica	"	23
Radioterapia oncologica (ore 100):		
basi biologiche della radioterapia	>>	30
dosimetria clinica e piani di tratta-		
mento	>>	70
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		400
Monte ore elettivo	ore	400
3º Anno (indirizzo in radioterapia oncolog	gia):	
Oncologia (ore 150):		
oncologia medica	ore	70
oncologia chirurgica	77	30
patologia non oncologica del paziente		50
neoplastico	>>	50
Radioterapia (ore 250):		
radioterapia clinica	>>	100
tecniche e fasci collimati	»	75
tecniche di brachiterapia e di terapia		
metabolica	>>	75
Monte ore elettivo	ore	400
4º Anno (indirizzo in radioterapia oncolog	gica):	
Radioterapia oncologica (orc 400):		
radioterapia clinica	ore	300
tecnologie avanzate in radioterapia.	>>	100
Monte ore elettivo	ore	400
withit the dictivo	OIC	700

Art. 422. — Durante i quattro anni di corso è richiesta la frequenza nei seguenti reparti, ambulatori, laboratori:

indirizzo in radiodiagnostica e scienze delle immagini: sale di diagnostica dei vari organi ed apparati con energie non ionizzanti; sale di diagnostica radiologica, laboratori di manipolazione materiale fotoradiografico;

indirizzo in radioterapia oncologica: reparti degenze di radioterapia oncologica; reparti di radioterapia con fasci collimati; reparti di brachiterapia; reparti di radioterapia metabolica; laboratori annessi; ambulatori; sale di diagnostica radiologica e per immagini relative alla centratura e programmazione dei trattamenti radianti. La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avverrà secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienze e di formazione professionale. Il consiglio della scuola ripartirà annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti, per sostenere gli esami annuali e finali.

Scuola di specializzazione in urologia

Art. 423. — È istituita la scuola di specializzazione in urologia presso l'Università degli studi di Milano.

La scuola ha lo scopo di fornire le competenze professionali in campo urologico e di chirurgia urologica.

La scuola rilascia il titolo di specialista in urologia.

Art. 424. — La scuola ha la durata di cinque anni. Ciascun anno di corso prevede ottocento ore di insegnamento e di attività pratiche guidate.

In base alle strutture ed attrezzature disponibili, la scuola è in grado di accettare il numero massimo di iscritti determinato in dieci per ciascun anno di corso, per un totale di cinquanta specializzandi.

Art. 425. — Per l'attuazione delle attività didattiche programmate dal consiglio della scuola provvede la facoltà di medicina e chirurgia.

Art. 426. — Sono ammessi alle prove per ottenere l'iscrizione i laureati in medicina e chirurgia.

Per l'iscrizione alla scuola è richiesto il possesso del diploma di abilitazione all'esercizio della professione.

Art. 427. — La scuola comprende sei aree di insegnamento e tirocinio professionale:

- a) morfologica:
- b) fisiopatologica e farmacologica;
- c) diagnostica;
- d) clinica;
- e) procedimenti chirurgici sull'apparato urinario e genitale maschile;
 - f) specialità affini.

Art. 428. — Gli insegnamenti relativi a ciascuna area didattica e formativa professionale sono i seguenti:

a) Morfologica:

anatomia sistematica e topografica dell'apparato urinario e genitale maschile;

istologia ed embriologia dell'apparato urinario e genitale maschile;

anatomia chirurgica dell'apparato urinario e genitale maschile.

b) Fisiopatologica e farmacologica:

fisiologia dell'apparato urinario e genitale maschile; farmacoterapia delle affezioni urogenitali;

anestesia e trattamento pre e post operatorio del malato urologico:

patologia dell'apparato urinario e genitale maschile.

c) Diagnostica:	2º Anno :		
semeiotica funzionale e strumentale dell'apparato urinario e genitale maschile; diagnostica per immagini dell'apparato urinario e genitale maschile;	Morfologica (ore 50): anatomia chirurgica dell'apparato urinario e genitale maschile	ore	50
microbiologia e microbiologia clinica; anatomia e istologia patologica dell'apparato urina- rio e genitale maschile.	Diagnostica (ore 150): semeiotica funzionale e strumentale dell'apparato urinario e genitale maschile. diagnostica per immagini dell'appara-	»	100
d) Clinica:	to urinario e genitale maschile	»	50
clinica urologica; andrologia; oncologia clinica (terapie integrate nelle neoplasie	Specialità affini (ore 50): nefropatie mediche	»	50
dell'apparato urinario e genitale maschile); nefrologia chirurgica;	Fisiopatologica e farmacologica (ore 150):		
patologia e clinica urologica infantile; urologia ginecologica; neuro-urologia e urodinamica.	patologia dell'apparato urinario e genitale maschile	»	150
e) Procedimenti chirurgici sull'apparato urinario e	Monte ore elettivo	ore	400
genitale maschile:	3º Anno:		
procedimenti di chirurgia endoscopica; interventi e procedimenti chirurgici sull'apparato urinario e genitale maschile.	Fisiopatologica e farmacologica (ore 300):		
f) Specialità affini:	patologia dell'apparato urinario e genitale maschile	>>	250
dermatologia e venereologia;	farmacoterapia delle affezioni urogenitali	»	25
chirurgia dell'intestino; chirurgia vascolare; nefropatie mediche.	anestesia e trattamento pre e post operatorio del malato urologico	»	25
Art. 429. — L'attività didattica comprende ogni anno ottocento ore di didattica formale e di tirocinio	Diagnostica (ore 50): diagnostica per immagini dell'apparato urinario e genitale maschile	»	50
professionale guidato. Essa è organizzata in una attività didattica teorico-pratica comune per tutti gli studenti (quattrocento ore come di seguito ripartite) ed in una	Clinica (ore 25): andrologia	>>	25
attività didattica elettiva, prevalentemente di carattere tecnico-applicativo di ulteriori quattrocento ore, rivolta all'approfondimento del curriculum corrispondente ad	Specialità affini (ore 25): dermatologia e venereologia	»	25
uno dei settori formativo-professionali (monte ore	Monte ore elettivo	ore	400
elettivo). La frequenza nelle diverse aree avviene pertanto come di seguito specificato:	4º Anno :		
lº Anno:	Diagnostica (ore 75): anatomia e istologia patologica del-		
Morfologica (ore 50):	l'apparato urinario e genitale maschile	ore	75
anatomia sistematica e topografica dell'apparato urinario e genitale maschile. ore 25	Procedimenti chirurgici sull'apparato urinario e genitale maschile (ore 100):		
istologia ed embriologia dell'apparato urinario e genitale maschile	procedimenti di chirurgia endoscopica interventi e procedimenti chirurgici	»	50
Fisiopatologica e farmacologica (ore 25):	sull'apparato urinario e genitale maschile.	»	50
fisiologia dell'apparato urinario e genitale maschile	Clinica (ore 225):	»	125
Diagnostica (ore 325):	nefrologia chirurgica	»	25
semeiotica funzionale e strumentale dell'apparato urinario e genitale maschile. » 300	urologia ginecologica	» »	25 25
microbiologia e microbiologia clinica » 25	oncologia clinica	»	25
Monte ore elettivo ore 400	Monte ore elettivo	ore	400

5° Anno:		
Clinica (ore 250): clinica urologica patologia e clinica urologica infantile	ore »	200 50
Procedimenti chirurgici sull'apparato urinario e genitale maschile (ore 100):		
procedimenti di chirurgia endoscopica interventi e procedimenti chirurgici	»	50
sull'apparato urinario e genitale maschile . Specialità affini (ore 50):	>>	50
chirurgia dell'intestino	• >>>	25
chirurgia vascolare	»	25
Monte ore elettivo	ore	400

Art. 430. — Durante i cinque anni di corso è richiesta la frequenza nei reparti/divisioni/ambulatori/laboratori dell'istituto di urologia e degli enti ospedalieri convenzionati.

La frequenza nelle varie aree per complessive ottocento ore annue, compreso il monte ore elettivo di quattrocento ore annue, avviene secondo delibera del consiglio della scuola, tale da assicurare ad ogni specializzando un adeguato periodo di esperienza e di formazione professionale.

Il consiglio della scuola ripartisce annualmente il monte ore elettivo.

Il consiglio della scuola predispone apposito libretto di formazione, che consenta allo specializzando ed al consiglio stesso il controllo dell'attività svolta e dell'acquisizione dei progressi compiuti, per sostenere gli esami annuali e finali.

Il presente decreto, munito del sigillo dello Stato, sarà inserto nella Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti della Repubblica italiana. È fatto obbligo a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Dato a Roma, addi 4 ottobre 1986

COSSIGA

FALCUCCI, Ministro della pubblica istruzione

Visto, il Guardasigilli: ROGNONI Registrato alla Corte dei conti, addi 25 febbraio 1987 Registro n. 11 Istruzione, foglio n. 131

87G0190

GIUSEPPE MARZIALE, direttore

DINO EGIDIO MARTINA, redattore Francesco Nocita, vice redattore

(8651902) Roma - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato - S.